Hortus regius botanicus

hafniensis,

in usum

yronum et Botanophilorum,

conscripsit

J. W. Hornemann,

Prof. Botan. p. e. plurium societ. litt. sodalis.

Hafniæ, MDCCCXV.

Typis E. A. H. Mölleri,

Aulæ regiæ et Universitatis Typographi.

Frederico sexto,

Regi optimo,

hanc descriptionem plantarum horti regii botanici

humillime offert

devotissimus cultor

J. W. Hornemann.



PRÆFATIO.

Catalogum plantarum horti regii botanici hafniensis elaboraturo, duplex mihi fuit consilium; non enim solum plantas horti, quæ sub climate parum sereno et intra fines valde circumscriptos vigent, botanophilis publici juris facere, sed etiam tyronibus enchiridion tradere, quo sibi facilius horti notitiam compararent, mihi propositum erat; hac de causa omnes plantæ horti duplici numero inscriptæ sunt, quorum superior genus, inferior vero speciem indicat.

Facile patebit, me in elaboratione hujus libelli, vestigiis clariss. Willdenowii, auctoris Enumerationis plant. hort reg. bot. berolin., institisse, sed etiam

perspicuum fore spero, me nec in classificatione in generum distributione nec in diagnosi specie imitatorem fuisse servilem.

Quoad classes, præceptorem celeberrimum quam non colendum Vahlium *secutus, omnes ses Linnæanas, Dodecandria Polygamiaque exc retinui. In generibus stabiliendis sæpe, aucto Vahlii et propriis observationibus nisus, a Li et Willdenowio discessi, et quidem præcipue i Tetradynamia et Syngenesia, de quibus Mariusc celeberrimi Vahlii mihi ad manus erant; de quoad species, adhibui illam vel Linnæi vel l vel Willdenowii vel aliorum diagnosin, quæ maxime adæquata visa est, sed sæpe etiam n constituere necesse duxi.*

Synonyma raro attuli, partim quia superfluum mihi visum est, cum in operibus Linnæi, Willdenowii, Vahlii aliorumque facile inveniuntur, partim veritus ne libellus, synonymis adpositis, limites enchiridii excederet, et hac de causa etiam rarissime adumbrationes plantarum adposui, quia insuper mihi propositum est in opusculo alio, iconibus ornato, descriptiones plantarum novarum vel minus cognitarum horti nostri botanophilis tradere.

Plantarum patriam, si nota esset, annotavi et præterea durationem, qua in re sæpe ab aliis auctoribus, coeterum clarissimis, discessi, quando nempe indicationes eorum nec cum mea nec cum Holböllii, Hortulani botanices oculatissimi, experientia congruebant.

Ut perspicuum foret, quomodo hortus, præsert annis ultimis increverit, in plurimis plantis adpo: annum, quo primum introductæ sint; doleo ve hoc non ultra 1795 *mihi compertum esse, a q anno nuper laudatus Holböllius, qui mecum ann tationes suas benevole communicavit, culturæ plant rum præfuit.*

Dabam Hafniæ d. 15 *Martii* 1815.

J. W. Hornemann.

EXPLICATIO BREVIATIONUM.

Ait. Kew. — Aiton Hortus Kevensis.
All. — Allioni.
Asso syn. — de Asso synopsis stirpium Aragoniæ.
Balb. Cat. — Balbis Catalogus plantarum horti Taurinensis.
Berg. Cap. — Bergius Descript. plantarum ex Capite bonæ spei.
Bernh. — Bernhardi.
Bertol. — Bertoloni.
Bieb. Cauc. — Marschal a Bieberstein Flora Taurico-Caucasica.
Biel. pl. nov. — Bieler dissertatio de plantis novis.
Billard. — Billardiere.
Brot. — Brotero.
Brouss. — Broussonet.
C. — Planta Caldarii.
Cav. Diss. — Cavanilles Dissertationes.
- Ic. — — Icones plantarum.
Curtis Lond. — Curtis Flora Londinensis.
Curt. Mag. — — botanical. Magazine.
D. — Planta sub dio vegetans.
Decand. Astr. — de Candolle Astragologia.
- Cat. — — — Catalogus plant. horti Monspeliensis.
- fl. fr. — — — Flore Française.

Decand. icon. — de Candolle Icones plantarum Galliæ riorum.
— pl. gr. — — — plantarum historia sucul tarum.
Delaroch. Eryng. — Delaroche Eryngiorum historia.
Desfont. Atl. — Desfontaines Flora Atlantica.
Dill. Elth. — Dillenius Hortus Elthamensis.
Dryand. act. H. — Dryander in Act. Holmiens.
— act. Lin. — — in Act. Linnæan.
Ehrh. — Ehrhardt.
En. pl. h. h. — Enumeratio plantarum horti Hafniensis.
Etl. salv. — Etlinger Commentatio de Salvia.
·F. — Planta frigidarii.
Fisch. Hort. Gorink. — Fischer Catalogus Horti Gorinka
Flem. Cat. — Fleming Catalogue of indian medicinal plan
Flor. dan. — Flora Danica.
Flygge Mon. — Flygge Graminum Monographia.
Forsk. Cent. — Forskåhl Flora Ægyptiaco-Arabica.
Forst. — Forster.
Froel. Gent. — Froelich de Gentiana.
Gærtn. sem. — Gærtner de fructibus et seminibus pla tarum.
Gouan ill. — Gouan illustrationes botanicæ.
Haw. Mes. — Haworth on the genus Mesembryanthemun
Hayne Pl. med. — Hayne Plantæ medicinales.
Herb. Vahl. — Herbarium Vahlii.
l'Herrit. Corn. — l'Herritier Cornus.
— sert. angl. — — Sertum anglicum.
— Stirp. — — Stirpes novæ.
Hort. — Hortulanorum.
Hort. Kew. — vid. Aiton.

Host. Gram. — Host Gramina austriaca.

Jacqu. amer. — Jacquin Stirpium Americanarum historia.

— Fl. austr. — — Floræ Austriacæ Icones.

— hort. — — Hortus Vindobonensis.

— hort. schoenbr. — — Plantæ rariores horti Schoenbrunensis.

— Icon. — — Icones plantarum rariorum.

— obs. — — Observationes botanicæ.

— stirp. — vid. Jacqu. Amer.

— vindob. — vid. Jacqu. hort.

Intr. — introducta.

Kit. — vid. Waldstein.

Lamb. P. — Lambert a Description of the genus Pinus.

Lam. Enc. — Lamarck Encyclopedie methodique.

— ill. — — Illustrationes.

Lawr. — The Roses of Miss Lawrence.

Lax. Com. petr. — Laxmaan in Commentat. Petroplitan.

Lin. — Linné.

— Lav. — Linné Dissertatio de Lavandula.

— mant. — — Mantissa.

Löf. Iter. — Löfling Resa til spanska Länderna i Europa och America.

Lois. Fl. gal. — Loisseleur Deslongchamps Flora Gallica.

Mass. Stap. — Masson Stapeliæ novæ.

Mich. am. — Michaux Flora borealis Americæ.

Mill. Dict. — Millers Gardeners and Florist's dictionary.

Murr. Com. — Murray in Commentat. Goeting.

— Syst. — — Systema Vegetabilium Linnæi.

Ort. Dec. — Ortega rariorum plantarum horti Madritensis decades.

Pall. — Pallas.
Pers. Syn. — Persoon Synopsis plantarum.
Plukn. Alm. — Plukenett Almagestum botanicum.
Poir. — Poiret.
Poll. pal. — Pollich Historia plantarum Palatinatu spo[illegible]
nascentium.
Retz. obs. — Retzii Observationes botanicæ.
Rich. — Richard.
Röstk. junc. — Rostkow Dissertatio de Junco.
Roth. annot. — Roth Botanische Bemärckungen.
— Catal. — — Catalecta botanica.
— germ. — — Flora germanica.
Roxb. as. res. — Roxburgh in the Asiatick researches.
Royen lugd. — van Royen Floræ Leydensis prodromus.
Salisb. — Salisbury.
Sauvag. — Sauvages.
Savi fl. pis. — Savi Flora Pisana.
Savign. mem æg. — Savigny in Description de l'Egypte
Schk. — Schkuhr.
Schleich. — Schleicher.
Schousb. — Schousboe Iagttagelser over Væxtriget i M
rokko.
Schrad. diar. — Schrader Journal für die Botanik.
— germ. — — Flora Germanica.
— ver. — — de Veronicis spicatis.
Schreb. unil. — Schreber Plantæ verticillatæ unilabiatæ.
Schum. act. — Schumacher i Naturhistorie - Selskab[illegible]
Skrivter.
Scop. ins. — Scopoli Deliciæ floræ et faunæ Insubricæ.
Smith. act. Lin. — Smith in Act. Linnæan.

Smith. exot. bot. — Smith Exotik botany.
 – fl. brit. — — Flora britannica.
 – ic. — — Icones pictæ plantarum rariorum.
 – spicil. — — Spicilegium botanicum.
Spreng. cat. — Sprengel Catalogus horti Halensis.
 – ind. — — Index plantarum horti Halensis.
Sw. fl. — Swartz Genera et Species Filicum.
 – obs. — — Observationes botanicæ.
 – prodr. — — Prodromus descriptionum vegetabilium etc.
T. – Planta tepidarii.
Thuill. – Thuillier.
Thunb. fic. — Thunberg Dissertatio de Fico.
 – prodr. — — Prodromus plantarum Capensium.
V. Act. — Vahl i Naturhistorie - Selskabets Skrivter.
 – E. — — Enumeratio plantarum hucusque cognitarum.
 – Ec. — — Eclogæ Americanæ.
 – M. — — Manuscripta.
 – S. — — Symbolæ botanicæ.
Vent. malm. — Ventenat Jardin de la Malmaisson.
 – choix. — — Choix de plantes du jardin de Cels.
Wahl. fl. lap. — Wahlenberg Flora Lapponica.
Waldst. et Kit. — Waldstein et Kitaibel Plantæ rariores Hungariæ.
W. Act. — Willdenow in Schriften der Gesellschaft naturforschenden Freunde.
 – am. — — Historia Amaranthorum.
 – arb. — — Berlinische Baumzucht.

W. E. — Willdenow Enumeratio plantarum hort rolinensis.
— hort. — — Hortus Berolinensis.
— Sp. — — Species plantarum Linnei.
W. et M. Cr. — Weber und Mohr botanisches Tas buch.
Wendl. Er. — Wendland Ericarum icones et des tiones.
— sert. — — Sertum Hannoveranum.
Wulf. — Wulfen.
⊙. — Planta annua.
♂. — Planta biennis.
♃. — Planta perennis.
♄. — Suffrutex, Frutex v. Arbor.
♂. (ad character. gener.) — Planta masculina.
♀. — Planta feminina.
☿. — Planta hermaphrodita.
♄. (ad charact. gen.) — Flos neuter.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Scitamineæ: fructu infero* 1 - 3 - *loculari.*

CANNA. *Cal.* 3 - phyllus. *Cor.* 6 - partita. *Nect.* labellum revolutum, corollæ adnatum. *Stylus* lanceolatus, obtusus. *Capsula* 3 - locularis.

RENEALMIA. *Cal.* 1-phyllus, fissus. *Cor.* 3-partita, laciniis inæqualibus. *Nect.* labellum cordatum. *Styl.* filiformis. *Bacca* 3 - locularis

AMOMUM. *Cal.* 3 - fidus, inæqualis, cylindricus. *Cor.* 3 - partita, inæqualis. *Nect.* labellum sub laciniis corollæ. *Styl.* filiformis. *Caps.* baccata, 3 - locularis.

COSTUS. *Cal.* 3 - fidus, gibbus. *Cor.* 3 - petala. *Nect.* labellum cucullatum. *Styl.* filiformis. *Stigm.* bilobum.

5. ALPINIA. *Cal.* 3-dentatus, tubulosus. *Cor.* 1-petala, irregularis, limbo duplici. *Caps.* baccata, 1-locularis.

6. CERATANTHERA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* filiformis, limbo duplici 3-fido, lobis inæqualibus. *Filam.* corollæ insertum, apice 4-partitum. *Utricul.* ovatus.

7. CURCUMA. *Cal.* 3-dentatus. *Cor.* campanulata, 3-fida. *Nect.* labellum 2-labiatum. *Anthera* bicalcarata. *Styl.* filiformis.

8. KÆMPFERIA. *Cal.* o. *Cor.* 5-partita, tubo filiformi. *Nect.* labell. 3-partitum. *Filam.* petaliforme, corollæ insertum. *Styl.* filiformis.

** *Fructu infero, 4-loculari.*

9. LOPEZIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 5-petala, inæqualis. *Caps.* 4-valvis, 4-locularis, polysperma.

*** *Fructu supero.*

11. PHILYDRUM. *Spatha* 1-flora. *Cal.* o. *Cor.* 4-petal. *Caps.* 3-locularis, polysperma.

**** *Monospermæ.*

10. POLLICHIA. *Cal.* 1-phyllus, 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Recept.* squamæ baccatæ fructus elevantes.

12. SALICORNIA. *Cal.* ventricosus, integer. *Cor.* o.

13. HIPPURIS. *Cal.* margo bilobus. *Cor.* o. *Stigm.* simplex. *Nux* 1-locularis.

ZOSTERA. *Spadix* linearis intra foliorum vaginam. *Cal.* o. *Cor.* o. *Anther.* germini oppositæ.

† *Alchemilla Aphanes; Valeriana rubra, angustifolia, Calcitrapa; Eriophorum alpinum.*

DIGYNIA.

CORISPERMUM. *Cal.* 2-phyllus. *Corol.* o. *Sem.* 1, nudum.

CALLITRICHE. *Cal.* 2-phyll. *Cor.* o. *Caps.* 2-locularis, 4-sperma.

BLITUM. *Cal.* 3-fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1, calyci baccato immersum.

† *Agrostis monandra, Cinna et mexicana. Uniola latifolia; Festuca bromoides, Myurus et ciliata; Rottboellia monandra.*

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

1. CANNA.

C. VARIABILIS: calycinis foliolis lanceolatis acutis, corolla 5-partita, foliis ovato-oblongis utrinque acutis costatis. *W. E.*
Habitat in Carolina, Florida. ♃. C. *intr.* 1811.

2. C. RUBRA: calycis foliolis oblongis obtusis, corolla 6-partita, foliis ovato-oblongis utrinque acutis costatis. *W. E.*
Hab. in Ind. occid. ♃. C. *intr.* 1807.

3. C. CHINENSIS: calycis foliolis lanceolatis acutis, corolla 6-partita, laciniis exterioribus demum reflexis, foliis ovato-oblongis utrinque acutis costatis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient., China. ♃. C.

4. C. ANGUSTIFOLIA: foliis lanceolatis petiolatis costatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. ♃. C. *intr.* 1807.

5. C. GLAUCA: calycis foliolis oblongis acutiusculis, Corolla 6-partita, foliis oblongo-lanceolatis glaucis subtus enerviis. *W. E.*
Hab. in Carol. ♃. C. *intr.* 1805.

6. C. FLACCIDA *Salisb.*: foliis lanceolatis, corollae limbo interiore 5-fido: laciniis flaccidis, interioribus majoribus.
Hab. cum antecedente ♃. C. *intr.* 1805.

2. RENEALMIA.

1. R. NUTANS: spica terminali nutante, spathis alternis unifloris coloratis. *W. E.*
Hab. in China. ♃. C. *intr.* 1807.

3. AMOMUM.

1. A. ZINGIBER: scapo nudo, spica ovata: squamis ovatis, foliis lanceolatis ad apicem margine ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

4. COSTUS.

1. C. ARABICUS: foliis utrinque glabris, spica pauciflora, squamis apice foliaceis, summis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in Surinam. *et* Ind. orient. ♃. C.

2. C. SPECIOSUS: foliis subtus sericeo-villosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1806.

5. ALPINIA.

1. A. GALANGA *Lin.*: racemo terminali spicato, floribus alternis, nectarii labio trifido, foliis oblongis acuminatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1805.

6. CERATANTHERA.

1. C. AMOMOIDES. *Enum. plant. h. hafn. Suppl.* 11.
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1807.

Radix *fasciculata e fibris crassis, tomentosis, superne angulatis.* Caules *plures, simplices, teretes, erecti, vaginis foliorum tecti, 1-1½-pedales, crassitie fere digiti.* Folia *ovata, basi attenuata, apice acuminata, glabra, patentes, subbifaria, inferiora minora.* Spica *terminalis, subsessilis, cylindrica, imbricata, crassitie digiti, bipollicaris.* Folia *calycina lanceolata, acuta, flava.* Corolla *fulva: tubus filiformis, ascendens, pollicaris; lobi limbi reflexi, 3 inferiores obtusi, superiores acutiusculi.* Filament. *tubo longius stylum vaginans, apice cernuum et lobis utrinque 2, subulatis, divergentibus præditum.* Anthera *sub apice filamenti sessilis, linearis.* Stylus *setaceus apice incrassatus.* Stigma *infundibuliforme.*

7. CURCUMA.

1. C. ROTUNDA: foliis lanceolato-ovatis: nervis lateralibus rarissimis. *Roy. lugdb.*
Hab. in Ind. or. ♃. C. *intr.* 1806.

2. C. LONGA: spica oblonga, squamis oblongis acutis, foliis ovato-oblongis acuminatis parallelo-venosis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1807.

8. KÆMPFERIA.

1. K. GALANGA: foliis subrotundo-ovatis depressis, tubo limbo breviore. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

2. K. ANGUSTIFOLIA *Jacqu.:* foliis oblongo-lanceo tis undulatis subtus glaucis, tubo limbo du breviore.
Hab. in India orient. ♃. C. *intr.* 1806.

3. K. ROTUNDA: foliis ovato-oblongis acuminatis p tis erectis, tubo longitudine limbi. *W. E.*
Hab. in India orient. ♃. C. *intr.* 1804.

4. K. LATIFOLIA *Donn:* foliis orbiculato-ovatis u dulatis subtus pubescenti-lanatis albidis.
Hab. in India orient. ♃. C. *intr.* 1806.

9. LOPEZIA.

1. L. MEXICANA: foliis ovatis basi attenuatis caule tetragono glabris. *V. E.*
Hab. in Mexico. ⊙. T. *intr.* 1798.

2. L. HIRSUTA: foliis ovatis villosis, caule tereti h suto. *V. E.*
Hab. in Mexico. ♂. ⊙. T *intr.* 1796.

10. POLLICHIA.

1. P. CAMPESTRIS. *Lin. sp. pl.*
Hab. in Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1804.

11. PHILYDRUM.

1. PH. LANUGINOSUM. *Curtis.*
Hab. in humidis Cochinch. et Chinæ. ♂. C. *intr.* 18
O b s. *Nec descriptio Loureiri nec Gærtneri q drat. Petala majora dorso inprimis villosa ser lata, minora glabra, apice profunde serrata, integerrima. Filamentum planum nec alatum. thera quæ in apice filamenti sita est, nec, ut figura Gærtneri, sub apice, constat ex lobis duo ad latera spiraliter tortis. Stigma echinatum.*

12. SALICORNIA.

1. S. HERBACEA: patula, calycibus integerrimis trun tis, articulorum subcylindricorum lateri imn sis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in locis salsis littoribusque Europæ etc. ⊙

1. S. FRUTICOSA: caule erecto fruticoso, articulis ramulorum ancipitibus, squamis floralibus truncatis membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Europæ. ♄. F. *intr.* 1807.

13. HIPPURIS.

1. H. VULGARIS: foliis stellatis plurimis linearibus acutis. *W. Sp.*
Hab. in Europæ *lacubus.* ♃. D.

14. ZOSTERA.

1. Z. MARINA: foliis integerrimis subtrinerviis, caule teretiusculo. *V. E.*
Hab. in littor. marinis. ♃. D.

DIGYNIA.

15. CORISPERMUM.

1. C. HYSSOPIFOLIUM: spicis terminalibus, floribus distantibus, foliis enerviis bracteisque inermibus. *V. E.*
Hab. in locis arenosis Tartariæ, Borussiæ, Monspelii. ⊙. D.

2. C. SQUARROSUM: spicis axillaribus, floribus confertis imbricatis, foliis enerviis bracteisque mucronatis subpungentibus. *V. E.*
Hab. ad fluvior. ripas Rossiæ. ⊙. D. *intr.* 1804.

16. CALLITRICHE.

1. C. VERNA: foliis trinerviis superne aggregatis majoribus, seminum margine obtusiusculo. *Wahl. Lapp.*
Hab. in fossis Europæ. ♃. D.

17. BLITUM.

1. B. CAPITATUM: glomerulis florum spicatis terminalibus, foliis ovato-hastatis undulatis. *W. E.*
Hab. in aridis Europ. ⊙. D.

2. B. VIRGATUM: glomerulis florum axillaribus, foliis subhastato-lanceolatis inæqualiter dentatis. *W. E.*
γ. CHENOPODIOIDES glomerulis verticillatis exsuccis.
Hab. in Europa meridion. ⊙. D. *intr.* γ. 1798.

8

CLASSIS. II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi, inferi, monopetali, regulares.*

43. Boerhaavia. *Cor.* plicata, apici calycis insidens. *Sem.* 1, calyce clauso corticatum.

23. Olea. *Cor.* 4-fida, laciniis subovatis. *Drupa* putamine osseo 1-2-loculari, 1-2-spermo.

24. Chionanthus. *Cor.* 4-fida, laciniis linearibus, longissimis. *Drup.* putamine osseo striato, 1-spermo.

20. Phillyrea. *Cor.* 4-fida. *Drup.* baccata, putamine chartaceo, 2-loculari. *Sem.* solitaria.

19. Ligustrum. *Cor.* 4-fida. *Bacca* 2-locularis, loculis 2-spermis.

22. Syringa. *Cor.* infundibuliformis, 4-fida. *Caps.* 2-valvis, 2-locularis. *Sem.* margine membranaceo cincta.

18. Jasminum. *Cor.* hypocrateriformis, 5-8-fida. *Bacca* 2-cocca v. 2-locularis. *Sem.* solitaria.

** *Flores completi, inferi, monopetali, irregulares; fructus capsulares.*

26. VERONICA. *Cor.* limbo 4-partito, lacinia inferiore angustiore. *Caps.* 2-locularis.

28. GRATIOLA. *Cor.* irregularis, resupinata. *Stam.* 2, sterilia. *Stigma* 2-labiatum. *Caps.* 2-valvis, polysperma.

27. ELYTRARIA. *Cor.* 5-fida, subæqualis. *Stam.* 2, sterilia. *Bacca* 2-locularis, 2-valvis. *Sem.* dissepimento valvis contrario inferne adnexa.

30. JUSTICIA. *Cor.* irregularis v. subregularis. *Caps.* 2-valvis, 2-locularis: dissepimentum valvis contrarium, retinaculis seminum uncinatis.

27. WULFENIA. *Cor.* ringens. *Caps.* 4-valvis 2-locularis.

31. CALCEOLARIA. *Cor.* 2-labiata: labium inferius inflatum, calceiforme. *Caps.* semibivalvis: valvulis 2-fidis.

32. PINGUICULA. *Cor.* ringens, calcarata. *Caps.* 1-locul. *Cal.* 2-labiatus, 5-fidus.

33. UTRICULARIA. *Cor.* ringens, calcarata. *Caps.* 1-locularis. *Cal.* 2-phyllus, æqualis.

† *Bignonia Catalpa.*

*** *Flores completi, inferi, monopetali; fructus gymnospermi.*

34. STACHYTARPHETA. *Cor.* hypocrateriformis inæqualis, 5-fida, curva. *Stam.* 2 sterilia. *Sem.* 2.

35. LYCOPUS. *Cor.* tubulosa, subæqualis, 5-fida: lacinia superiore latiore, emarginata. *Sem.* 4 retusa.

36. AMETHYSTEA. *Cor.* subæqualis, 5-fida: lacinia infima longiore, concava. *Sem* 4, gibba.

37. CUNILA. *Cor.* ringens: labio superiore erecto, plano, emarginato. *Stam.* 2 sterilia.

38. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: labio superiore reflexo, integro.

39. MONARDA. *Cor.* ringens: labio superiore lineari, filamenta involvens.

40. ROSMARINUS. *Cor.* ringens: labio superiore 2-partito. *Filam.* longa, simplicia cum dente.

41. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filam.* transverse pedicello affixa.

42. COLLINSONIA. *Cor.* inæqualis: labio interiore multifido, capillari. *Sem.* 4: 3 abortientia.

**** *Flores completi, inferi, polypetali.*

21. FONTANESIA. *Cor.* 2-petala. *Caps.* membranacea, non dehiscens, 2-locularis: loculis 1-spermis.

44. ACÆNA. *Cor.* 4-petala, apici calycis inserta. *Stam.* 2-5. *Stigm.* penicillatum. *Sem.* 1, calyce corticatum.

† *Fraxinus Ornus, Commelinæ quæd., Lythrum thymifolium, Coronopus didyma, Lepidium Iberis, virginianum.*

***** *Flores completi, superi.*

45. CIRCÆA. *Cor.* 2-petala. *Caps.* 2-locularis: loculis 1-spermis.

****** *Flores incompleti.*

25. FRAXINUS. *Cor.* o v. 4-petala. *Sam.* 2-locularis. *Sem.* 1 v. pauca, pendula.

† *Salicornia herbacea, Schoenus Mariscus, albus, Scirpus ovatus, Eriophorum alpinum, Lepidium petraeum et ruderale.*

DIGYNIA.

6. Anthoxanthum. *Cal.* gluma 1-flora. *Cor.* gluma 2-valvis, aristata.

7. Erianthus. *Cal.* glum. 2-valvis, 1-flora, basi villis involucrata. *Cor.* duplex: exterior 2-valvis, interior 1-valvis.

† *Corispermum hyssopifolium, Crypsis aculeata, Saccharum cylindricum, Agrostis diandra, Festuca rigida et diandra, Bromus rigidus, diandrus, madritensis.*

TRIGYNIA.

8. Piper. *Cal.* et *Cor.* 0. *Bacca* 1-sperma.

† *Euphorbia hypericifolia, maculata.*

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

18. JASMINUM.

1. J. Sambac: foliis ovatis subcordatisque glabris, ramis petiolisque pubescentibus. *V. E.*
β. fl. pleno.
Hab. in India. ♄. C. *intr.* α 1806.

2. J. AZORICUM: foliis ternatis, foliolis ovatis subcordatisque, calycibus campanulatis glabris, corollæ laciniis tubo æqualibus. *V. E.*
Hab. in Ins. Azoricis. ♄. F.

3. J. FRUTICANS: foliis alternis ternatis simplicibusque: foliolis subcuneatis, laciniis calycinis subulatis. *V. E.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ♄. D.

4. J. HUMILE: foliis alternis acutis ternatis pinnatisque, ramis angulatis, laciniis calycinis brevissimis. *Hort. Kew.*
Hab. — — ♄. F. D.

5. J. ODORATISSIMUM: foliis alternis obtusis ternatis pinnatisque, ramis teretiusculis, laciniis calycinis brevissimis. *Hort. Kew.*
Hab. in Madera. ♄. T.

6. J. OFFICINALE: foliis pinnatis: foliolis acuminatis, gemmis erectiusculis. *Hort. Kew.*
Hab. in India, Eur. austr. ♄. F.

7. J. GRANDIFLORUM: foliis pinnatis: foliolis obtusiusculis, gemmis horizontalibus. *Hort. Kew.*
Hab. in Ind. orient. ♄. T.

19. LIGUSTRUM.

1. L. VULGARE: foliis elliptico-lanceolatis glabris, panicula coarctata. *W. Sp.*
Hab. in Europæ *sepibus.* ♄. D.

20. PHILLYREA.

1. PH. ANGUSTIFOLIA: foliis lineari-lanceolatis integerrimis obsolete venosis. *W. E.*
α. *lanceolata:* foliis lanceolatis, ramis rectis.
γ. *brachiata:* foliis oblongo-lanceol., ramis divaricatis.
Hab. in Europa meridionali. ♄. F.

2. PH. MEDIA: foliis lanceolatis integerrimis v. medio subserratis triplinervio-venosis. *W. E.*
Hab. in Europa austr. ♄. F.

3. PH. VIRGATA: foliis oblongo-lanceolatis medio subserratis obsolete venosis, ramis rectis. W. E.
Hab. in Europa meridion. ♄. F.

4. PH. LÆVIS: foliis elliptico-oblongis subintegerrimis venosis obtusiusculis. *W. E.*
Hab. in Eur. australi *et* Africa boreali. ♄. F.

5. PH. LATIFOLIA: foliis ovatis basi rotundatis serratis acutis venosis. *W. E.*
Hab. in Eur. australi. ♄. F.

6. PH. OBLIQUA: fol. oblongis serratis utrinque acutis venosis. *W. E.*
Hab. in Eur. australi. ♄. F.

7. PH. ILICIFOLIA: foliis ovato-oblongis basi rotundatis cuspidato-serratis venosis. *W. E.*
Hab. in Eur. meridion. ♄. F.

21. FONTANESIA.

1. F. PHILLYRAEOIDES. *Billard.*
Hab. in Syria. ♄. F. *intr.* 1806.

22. SYRINGA.

1. S. VULGARIS: foliis ovato-cordatis. *Lin.*
Hab. in Persia. ♄. D. *Variet. flore albo etc. adsunt plurimæ.*

2. S. CHINENSIS: foliis ovato-lanceolatis. *W. arb.*
Hab. in China. ♄. D. *intr.* 1797.

3. S. PERSICA: foliis lanceolatis. *Lin.*
β. *laciniata:* foliis indivisis divisisque.
Hab. in Persia. ♄. D.

23. OLEA.

1. O. EUROPÆA: foliis lanceolatis integerrimis paginis discoloribus, racemis paniculatis. *V. E.*
Hab. in Eur. austr. *et* Africa boreali. ♄. F.

2. O. AMERICANA: foliis lanceolato-ellipticis, racemis subcompositis angustatis, bracteis persistentibus connatis ovatis. *V. E.*
Hab. in Carolina. ♄. F.

24. CHIONANTHUS.

1. C. VIRGINICA: racemis terminalibus, pedicellis floris, floribus pedicellatis. *V. E.*
Hab. in America septentr. ♄. D.

25. FRAXINUS.

1. F. ORNUS: foliolis lanceolatis attenuatis petiol serratis, floribus completis. *V. E.*
Hab. in Eur. austr. *et circa* Pekin. ♄. D.

2. F. ROTUNDIFOLIA: foliolis subrotundis acutiusc duplicato-serratis subsessilibus, floribus coro tis. *Hort. Kew.*
Hab. in Calabria *et* Oriente. ♄. D. *intr.* 1795.

3. F. AMERICANA: foliolis petiolatis elliptico-ovatis tegerrimis acuminatis subtus glaucis. *V. E.*
Hab. in Carolina, Virginia. ♄. D. *adest var. subt. pubescentibus intr.* 1799.

4. F. JUGLANDIFOLIA: foliolis petiolatis elliptico-ceolatis dentatis subtus glaucis, ramis petiolis glabris, floribus apetalis. *V. E.*
Hab. in Amer. septentr. ♄. D. *intr.* 1798.

5. F. CAROLINIANA: foliolis petiolatis lanceolatis ratis ramulisque glabris, floribus apetalis. *V*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1799.

6. F. PUBESCENS: foliolis petiolatis elliptico-ovatis ratis subtus petiolis ramisque tomentosis, fl bus apetalis. *V. E.*
Hab. in Amer. sept. ♄. D. *intr.* 1806.

7. F. ANGUSTIFOLIA: foliolis sessilibus lanceolatis mote denticulatis, samaris lanceolatis apice i gris acutis mucronatis. *V. E.*
Hab. in Hispania. ♄. D. *intr.* 1801.

8. F. PARVIFOLIA: foliolis sessilibus ovatis attenu dentato-serratis, floribus nudis. *W. arb.*
Hab. in Oriente? ♄. D. *intr.* 1799.

3. F. excelsior: foliolis subsessilibus lanceolato-oblongis attenuatis serratis, floribus nudis, ramaris apice obliquo emarginato. *V. E.*

β. pendula: ramis pendulis.

γ. crispa: foliol. atro-viridibus crispatis.

Hab. in Europa. ♄. D. *intr. β.* 1798. *γ.* 1806.

4. F. heterophylla: foliis simplicibus compositisque dentato-serratis. *V. E.*

Hab. — — ♄. D. *intr.* 1801. *Extant praeterea in horto plures species nondum determinatae.*

26. VERONICA.

* *Spicis terminalibus.*

1. V. sibirica: foliis quinis novenisque lanceolatis sessilibus. *V. E.*

Hab. in Davuria. ♃. D.

2. V. Virginica: foliis subquinis lanceolato-ovatis petiolatis. *V. E.*

Hab. in Virgin. et Pensylvania. ♃. D.

** *Racemis terminalibus.*

3. V. neglecta: incano-tomentosa, foliis oppositis lanceolatis acutis serratis basi cuneatis integerrimis. *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1803.

4. V. incana: incano-tomentosa, foliis oppositis lanceolatis integerrimis crenatisve. *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D.

5. V. spicata *Lin.*: foliis oppositis lanceolatis obtusis crenatis, cauleque pubescentibus.

Hab. in montosis et maritimis Europae. ♃. D. *intr.* 1805.

6. V. hybrida: tota pubescens, foliis oppositis oblongis obtusis basi cuneatis serratis, radicalibus ovatis. *W. E.*

Hab. in Europa *rarius.* ♃. D. *intr.* 1797.

7. V. ARGUTA: leviter pubescens, foliis oppositis lan-
ceolatis acutis remote æqualiter serratis, basi ap
ceque integerrimis. *W. E.*
Hab. in Eur. australi. ♃. D.

8. V. MEDIA: tota pubescens, foliis oppositis ternis
oblongo-lanceolatis acutis inæqualiter appro
mato-serratis, basi cuneatis integerrimis. *W.*
Hab. in German. occident. ♃. D. *intr.* 1805. *a*
var. flor. alb.

9. V. AUSTRALIS: tota pubescens, foliis oppositis ov
to-lanceolatis acutis simpliciter approximato-se
ratis basi apiceque integerrimis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1800.

10. V. GLABRA: tota glabra, foliis oppositis ternis
lanceolatis acutis remote simpliciter serratis
basi subcordatis. *W. E.*
Hab. in Eur. aust. ♃. D. *intr.* 1805. *extat in hort*
variet. fol. ovato-cordat.

11. V. AMETHYSTINA: caule pubescente, foliis opp
sitis ternisve lanceolatis subcarnosis acutis sim
citer remote serratis, basi cuneatis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

12. V. ELATIOR: tota leviter pubescens, foliis tern
lanceolatis acuminatis basi subcordatis, serratu
baseos profundioribus. *W. E.*
Hab. in Eur. aust. ♃. D. *intr.* 1810.

13. V. LONGIFOLIA: tota pubescens, foliis oppo
ternis quaternisve lanceolatis acuminatis,
cordatis, duplicato serratis. *W. E.*
Hab. ad ripas fluvior. Europæ. ♃. D.

14. V. MARITIMA: tota pubescens, foliis ternis qu
ternisve lineari-lanceolatis acuminatis duplica
serratis, basi ovatis. *W. E.*
Hab. in Sveciæ et Norvegiæ *maritimis.* ♃. D.

15. V. CRENULATA: tota villoso-pubescens, foliis o
positis ovato-oblongis inciso-serratis, coroll
crenatis. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1806.

16. V. FOLIOSA: caule superne glabro, foliis subsessilibus ternis quaternisve ovatis duplicato-serratis nitidis. *W. E.*

Hab. in Hungar. *et* Saxonia. ♃. D. *intr.* 1805.

17. V. SPURIA: caule erecto, foliis ternis quaternisve subsessilibus lanceolatis æqualiter et simpliciter serratis. *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D.

18. V. PINNATA: caule adscendente, foliis subfasciculatis, inferioribus pinnatis, superioribus pinnatifidis simplicibusque: foliolis laciniisque filiformibus divaricatis. *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D.

19. V. LACINIATA: racemo subsolitario, foliis linearibus pinnatifidis, laciniis integerrimis, *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1806.

20. V. INCISA: racemis confertis, foliis lanceolatis pinnatifidis: laciniis subintegerrimis, *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1796.

21. V. GENTIANOIDES: *Vahl.* caule adscendente rigido, foliis ovato-lanceolatis acutis argute serratis carnosis, inferioribus vaginantibus, racemo stricto, lacinia corollæ superiori lateralibus minore.

Hab. in Armen. *et* Cappadocia. ♃. D. *intr.* 1808.

22. V. PALLIDA: caule adscendente debili, foliis lanceolatis obtusis subserratis, inferioribus vaginantibus, racemo laxo, lacinia corollæ superiori lateralibus majore. *En. Pl. h h.*

Hab. — — ♃. F. *et* D. *intr.* 1809. *maxime affinis est V. gentianoidi sed differt habitu, caule elatiori tenuiori et colore pallidiori omnium partium; denique, præter notas indicatas, in* V. gent. *folia sunt rigida internodiis duplo longiora profunde viridia, racemus densus caule longior, in* V. pallida *vero: folia membranacea, elongato-lanceolata, obscure serrata, pallide viridia, longitudine internodiorum, racemus flexuosus, flores distantes.*

23. V. BELLIDIOIDES: racemo terminali pauciflor caule adscendente simplici, foliis obovatis cren tis. *W. E.*

Hab. in alpib. Helvet., Pyrenæis. ♃. F. *intr.* 1807

24. V. FRUTICULOSA: foliis elliptico-lanceolatis, su serratis, caulibus erectis fruticulosis, racen multifloro. *V. E.*

Hab. in alpibus Austriæ, Helvetiæ *etc.* ♄. F. *int* 1797.

25. V. SAXATILIS: foliis obovatis ellipticisque subint gerrimis, caulibus diffusis fruticulosis, racen paucifloro. *V. E.*

Hab. in alpib. Helvetiæ, Austriæ. ♄. F. *et* D. *int* 1798.

26. V. ALPINA: racemo paucifloro conferto, cau simplici adscendente, foliis oblongis integerrim serratisve, calycibus ciliatis. *W. E.*

Hab. in alpib. Europæ. ♃. F. *intr.* 1807.

27. V. SERPYLLIFOLIA: racemis elongatis, floribus d stantibus, foliis oblongis crenatis calycibusq glabris. *V. E.*

Hab. in agris Europæ *et* Amer. boreal. ♃. D.

*** *Racemis axillaribus.*

28. V. DECUSSATA: racemis paucifloris, foliis ellipti perennantibus integerrimis, caule fruticoso. *V. arb.*

Hab. in insul. Falkland. *et ad fretum* Magella ♃. F.

29. V. APHYLLA: foliis subrotundis oblongisque, cau brevissimo, pedunculo scapiformi subtriflor *V. E.*

Hab. in alpib. Europ. *austr.* ♃. Fr. *intr.* 1810.

30. V. BECCABUNGA: racemis oppositis, foliis ovat oblongis serratis petiolatis glabris. *W. E.*

Hab. in rivulis Europæ, Asiæ *et* Amer. boreal. ♃. I

31. V. ANAGALLIS: racemis oppositis, foliis oblong lanceolatis amplexicaulibus serratis glabris. *W.*

Hab. in fossis Europae, Orientis *et* Amer. boreal. ♃. D.

12. V. SCUTELLATA: racemis alternis, pedunculis patentissimis, foliis lineari-lanceolatis sessilibus remote denticulatis glabris. *W. E.*

Hab. in Europae *et* Amer. boreal. *inundatis.* ♃. D. *intr.* 1801.

13. V. ORIENTALIS: foliis lineari-lanceolatis integerrimis serratis pinnatifidisque, pedicellis capillaribus bractea longioribus. *V. E.*

Hab. in graminosis Armeniae *et* Iberiae. ♃. D. *intr.* 1807.

Obs. *Planta nostra varietas est foliis serratis pedunculis longissimis.* Calyx 5-*fidus: lacinia infima minima. An distincta species?*

14. V. AUSTRIACA: foliis linearibus pinnatifidis bipinnatifidisve, bracteis pedicellis longioribus. *V. E.*

Hab. in Austria, Bohemia, Hispania. ♃. D.

15. V. MULTIFIDA: foliis multipartitis: laciniis pinnatifidis, lobis decurrentibus. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria. ♃. D.

16. V. OFFICINALIS: foliis oblongis cauleque procumbente villosis, floribus distantibus. *V. E.*

Hab. in sylvis sterilibus Europae. ♃. D.

17. V. PROSTRATA: foliis inferioribus oblongis, superioribus lanceolatis obtuse serratis, caule adscendente. *V. E.*

Hab. in Germaniae *et* Helvetiae *collib.* ♃. D.

18. V. LATIFOLIA: foliis sessilibus subcordato-ovatis obtusis serratis, calycibus 5-partitis, caule adscendente. *W. E.*

Hab. in Germania, Austria. ♃. D. *intr.* 1799.

19. V. PANICULATA: foliis oppositis ternisve, lineari-lanceolatis inaequaliter serratis, basi angustatis. *W. E.*

Hab. in Tartaria, Bohemia. ♃. D. *intr.* 1807.

40. V. CHAMÆDRYS: foliis ovatis grosse inæqualit obtuse serratis, inferioribus petiolatis, cau adscendente bifariam piloso. *W. E.*
Hab. in Europæ *nemoribus.* ♃. D.

41. V. URTICÆFOLIA: foliis ovatis subcordatis sessi bus acutis æqualiter serratis, calycibus 4-par tis, caule stricto. *W. E.*
Hab. in Helvetia, Austria *etc.* ♃. D. *intr.* 1805.

42. V. MONTANA: racemis elongatis filiformibus, foli ovatis petiolatis obtusis grosse serratis caule p tiolisque hirtis. *V. E.*
Hab. in Europæ *umbrosis.* ♃. D. *intr.* 1804.

**** *Pedunculis unifloris.*

43. V. PRÆCOX: foliis inferioribus cordato-ovatis ser tis petiolatis, floralibus subsessilibus pedunc brevioribus, capsula obovata emarginata turgid caule erectiusculo. *Schrad. germ.*
Hab. in arvis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1805.

44. V. ARVENSIS: floribus subsessilibus, foliis inferi ribus petiolatis cordato-ovatis serratis, floralib sessilibus pedunculo longioribus, capsula obco data compressa. *Schrad. l. c.*
Hab. in arvis Europæ. ⊙. D.

45. V. AGRESTIS: foliis petiolatis cordato-ovatis se ratis, laciniis calycinis ovatis, caule procumbe te. *Schr. l. c.*
Hab. in arvis, *ruderatis* Europæ. ⊙. D.

46. V. CYMBALARIFOLIA: foliis subcordatis 5-7-lob pedunculo brevioribus, laciniis calycinis oblo gis obtusis. *V. E.*
Hab. in Oriente *et in* Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1811

47. V. HEDERÆFOLIA: *Lin.* foliis cordatis petiolat pedunculo brevioribus, 3-5-lobis, laciniis caly cinis cordatis ciliatis, caule procumbente.
Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D.

4. V. FILIFORMIS: foliis subrotundo-cordatis crenatis, pedunculis longissimis, laciniis calycinis lanceolatis. *V. E.*
Hab. ad Pont. euxinum. ⊙. D. *intr.* 1800.

5. V. VERNA: floribus subsessilibus, foliis digitato-partitis: summis indivisis, pedunculis calyce brevioribus, caule stricto. *Schrad. l. c.*
Hab. in aridis apricis Europae. ⊙. D. *intr.* 1804.

6. V. DIGITATA: floribus sessilibus, foliis omnibus digitato partitis. *V. Symb.*
Hab. Monspelii *inque* Hispania. ⊙. D. *intr.* 1805.

7. V. PEREGRINA: floribus sessilibus, foliis lineari-lanceolatis subdentatis, caule erecto. *V. E.*
Hab. in Europae austr. *et* Carolinae *agris.* ⊙. D.

27. WULFENIA.

1. W. CARINTHIACA: caule nudo, foliis crenatis. *Smith act. Lin.*
Hab. in alpibus Carinthiae. ♃. F. *et* D. *intr.* 1797.

28. GRATIOLA.

1. G. OFFICINALIS: foliis lanceolatis serratis subtrinerviis, floribus pedunculatis. *V. E.*
Hab. in humidis Europae. ♃. D.

2. G. CHAMAEDRYFOLIA: foliis lanceolato-ovatis superne dentatis, calyce longitudine tubi. *Lmk. ill.*
Hab. in humidis Malabariae. ⊙. V. *intr.* 1800. *Sine dubio spec. distincta a Gr. trifida.*

3. G. LUCIDA: foliis cordato-ovatis dentatis, pedunculis axillaribus foliis longioribus, caule diffuso radicante. *W. Sp.*
Hab. in humidis Ind. orient. ⊙. V. *intr.* 1805.

29. ELYTRARIA.

1. E. VIRGATA: squamis floriferis ovatis margine villosis scapi foliisque lanceolatis integerrimis glabris. *V. E.*
Hab. in humidis Carolinae. ♃. T. *intr.* 1808.

30. JUSTICIA.

* *Calyce duplici. Diantherae.*

1. J. BICALYCULATA: paniculis axillaribus dichotomis. *V. Symb.*
   Hab. in graminosis Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1801.

2. J. RESUPINATA: floribus axillaribus subsessilibus pedunculatisque subverticillatis, bracteis bivalvibus subcordatis, foliis ovatis. *V. E.*
   Hab. in nov. Hispania. ⊙. C. *intr.* 1799.

** *Calyce simplici. Corollis bilabiatis. Monantherae.*

3. J. ECBOLIUM: spicis terminalibus tetragonis imbricatis, bracteis ovalibus foliisque oblongo-ovatis acuminatis, galea lineari. *V. Symb.*
   Hab. in India orientali. ♄. C.

4. J. COCCINEA: spicis terminalibus, bracteis foliisque ellipticis, corollarum galea lanceolata apice reflexa, stigmate bilamellato. *V. Symb.*
   Hab. Cajennae. ♄. C.

5. J. QUADRIFIDA: floribus axillaribus solitariis sessilibus, terminalibus spicatis secundis, foliis lanceolatis. *V. E.*
   Hab. in nova Hispania. ♄. T. *intr.* 1803.

*** *Calyce simplici. Coroll. bilabiatis. Diantherae.*

6. J. CILIARIS: spicis terminalibus foliosis hispidis, foliis lanceolatis. *V. E.*
   Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1804.

7. J. NASUTA: pedunculis axillaribus dichotomis, foliis ellipticis integerrimis. *V. Symb.*
   Hab. in India orientali. ♄. C.

8. J. FURCATA: villosa, floribus axillaribus sessilibus subsolitariis terminalibus ternis, foliis lanceolato-ovatis. *V. E.*
   Hab. in Amer. meridionali ♄. C. *intr.* 1796.

9. J. LITHOSPERMIFOLIA: floribus axillaribus subverticillatis sessilibus, bracteis linearibus, foliis lanceolatis. *V. E.*
Hab. in Peru. ⊙. C. *intr.* 1801.

**** *Calyce simplici. Coroll. ringentibus. Monantheræ.*

10. J. ADHATODA: spicis axillaribus oppositis, bracteis ovatis acutis nervosis. *V. Symb.*
Hab. in Zeylona *et* India oriental. ♄. T.

***** *Cal. simpl. Coroll. ringent. Diantheræ.*

11. J. BETONICA: spicis axillaribus terminalibusque secundis glabris, bracteis dorsalibus bifariis lanceolatis margine membranaceis. *V. Symb.*
Hab. in Ind. *orient.* ♃. C. *intr.* 1810.

****** *Cal. simpl. Coroll. subeq.*

12. J. PARVIFLORA: floribus axillaribus subternis sessilibus, foliis lanceolatis. *V. E.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1803. *Extant adhuc in horto* J involucrata, speciosa *et* thyrsiflora *cel. Roxburgii quæ nondum floruere.*

31. CALCEOLARIA.

C. PINNATA: foliis omnibus pinnatis: pinnis dentatis, inferiorum pinnatifido-dentatis. *W. E.*
Hab. in Peru. ⊙. V.

32. PINGVICULA.

1. P. VULGARIS: nectario acuto, labio superiori bilobo. interioris laciniis obtusis. *Schrad. germ.*
Hab. in uliginosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1801.

33. UTRICULARIA.

1. U. VULGARIS: nectario conico, labio superiori integro palato æquali, foliis pinnato-multipartitis. *Schrad. l. c.*
Hab. in paludibus, fossis Europæ. ♃. D. *intr.* 1803.

2. U. intermedia: nectario conico, labio superiori integro palato duplo longiori, foliis tripartito-dichotomis. *Schrad. l. c.*
Hab. cum præcedente rarius. ♃. D. *intr.* 1803.

3. U. minor: nectario carinato, labio superiori emarginato palato æquali, foliis tripartito-dichotomis. *Schrad. l. c.*
Hab. cum præcedentibus. ♃. D. *intr.* 1803.

34. STACHYTARPHETA.

1. S. angustifolia: foliis lanceolatis utrinque dentatis attenuatis remote serratis glabris. *V. E.*
Hab. in America meridionali. ☉. C. *intr.* 1810.

2. S. indica: foliis lanceolato-oblongis basi attenuatis remote dentatis cauleque glaberrimis, bracteis lineari-lanceolstis. *V. E.*
Hab. in Zeylona *et* Guinea. ☉. C.

3. S. jamaicensis: foliis oblongo-ovatis dentato-serratis glabris, ramis hirtis, bracteis ovatis calyce brevioribus. *V. E.*
Hab. in Caribæis. ♄. C.

4. S. cajennensis: foliis ovatis crenato-serratis glabris obtusissimis, caule frutescente. *V. E.*
Hab. in Cajenna. ♄. C. *intr.* 1808.

5. S. mutabilis: foliis ovatis serratis rugosis subincanis, bracteis lanceolatis calyce brevioribus. *V. E.*
Hab. in America meridionali. ♄. C. *intr.* 1807.

6. S. prismatica: foliis ovatis obtusis serratis, spicis laxis, bracteis subulatis calyce brevioribus. *V. E.*
Hab. in America meridionali. ♄. C. *intr.* 1807.

35. LYCOPUS.

1. L. europæus: foliis ovato-lanceolatis villosis sinuato-serratis. *V. E.*
Hab. in Europæ *humidis.* ♃. D.

2. L. exaltatus: foliis basi pinnatifido-serratis: laciniis integerrimis subserratisque. *V. E.*
Hab. in Italia. ♃. D.

3. L. VIRGINICUS: foliis lanceolatis inferioribus basi pinnatifidis, superioribus remote serratis cauleque glabris. *V. E.*
Hab. *in* Virginia. ♃. D. *intr.* 1808.

36. AMETHYSTEA.

1. A. COERULEA *Lin.*
Hab. *in* Sibiriae *montanis.* ⊙. D.

37. CUNILA.

1. C. CAPITATA: foliis ovatis, verticillis axillaribus terminalibusque, pedunculis unifloris. *V. E.*
Hab. *in* Sibiria. ♄. D. *intr.* 1809.

2. C. PULEGIOIDES: foliis oblongis subserratis, pedunculis axillaribus multifloris. *V. E.*
Hab. *in* Americ. boreal. ⊙. D. *intr.* 1797.

38. ZIZIPHORA.

1. Z. CAPITATA: fasciculis terminalibus, bracteis ovatis, foliis elliptico-lanceolatis. *V. E.*
Hab. *in* Armenia, Tauria, Syria. ⊙. D. *intr.* 1797.

2. Z. SERPYLLACEA: floribus terminalibus fasciculatis, calycibus hirtis, foliis lanceolatis glabris, caule suffruticoso, ramulis pubescentibus. *W. E.*
Hab. *ad* Caucas. *et in* Iberia. ♄. F. *intr.* 1810.

3. Z. HISPANICA: floribus racemoso-spicatis, bracteis obovatis nervosis acutis, foliis ovatis. *Lin.*
Hab. *in* Hisp. ⊙. D. *intr.* 1806.

4. Z. SPICATA: floribus racemoso-spicatis imbricatis, bracteis ovatis acutis nervosis, foliis lanceolatis subdentatis. *V. E.*
Hab. *in* Hispania. ⊙. D. *intr.* 1803.

5. Z. TAURICA: floribus axillaribus subgeminatis, calycibus hirtis, corollis calyce duplo longioribus fauce inflatis, foliis lanceolatis basi ciliatis. *W. E.*
Hab. *in saxosis* Tauriae. ⊙. D. *intr.* 1808.

6. Z. TENUIOR: floribus lateralibus, foliis lanceolatis Lin.
Hab. in Syria. ☉. D. intr. 1757.

39. MONARDA.

1. M. FISTULOSA: foliis oblongo-lanceolatis cordatis pubescentibus remote appresso serratis, floribus capitatis, involucris purpureo-coloratis, caule farcto. W. E.
Hab. in Canada. ♃. D. intr. 1656.

2. M. MEDIA: foliis ovato-oblongis cordatis pubescentibus grosse serratis, caule fistuloso. W. E.
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. intr. 1800. an distincta ab sequenti, quae forte nil nisi M. fistulosae est?

3. M. MOLLIS: foliis oblongo-lanceolatis cordatis pubescentibus remote serratis, bracteis pallidis, labio corollae superiore apice barbato. W. E.
Hab. in Pensylvania. ♃. D. intr. 1801.

4. M. OBLONGATA: foliis oblongo-lanceolatis, basi rotundato-attenuatis villosis planis. H. Kew.
Hab. in America septentrionali. ♃. D. intr. 1806.

5. M. CLINOPODIA: foliis ovato-lanceolatis basi rotundatis inaequalibus pubescentibus remote serratis W. E.
Hab. in Virginia. ♃. D. intr. 1799.

6. M. RUGOSA: foliis ovato-lanceolatis basi rotundatis aequalibus hirtis rugoso-venosis approximato-serratis, floribus verticillato-capitatis. W. E.
Hab. in America boreali. ♃. D. intr. 1799.

7. M. DIDYMA: foliis ovatis acuminatis subcordatis approximato-serratis glabriusculis, floribus verticillato-capitatis. W. E.
Hab. in Pensylvania, Noveboraco. ♃. D.

8. M. PUNCTATA: foliis lanceolatis remote serratis glabris, floribus verticillatis. W. E.
Hab. in Virginia, Florida. ♃. F. intr. 1806.

40. ROSMARINUS.

1. R. OFFICINALIS: foliis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Europa *australi*, Oriente. ♄. F.

41. SALVIA.

S. ÆGYPTIACA: foliis lineari-lanceolatis denticulatis rugosis, bracteis ovatis mucronatis. *V. E.*
Hab. in Ægypto, Canariis. ♃. C. *intr.* 1803.

S. OFFICINALIS: foliis lanceolato-ovatis crenulatis, verticillis paucifloris, calycibus mucronatis bracteis longioribus. *V. E.*
β *lobata.*
Hab. in Europa australi. ♄. D. *Adsunt varietates foliis variegatis.*

S. ALBIDA: foliis ovato-oblongis rugosissimis crenatis petiolatis utrinque incano-tomentosis, panicula ramosissima subaphylla, calycibus hirsutis, stylo elongato *Spreng. Ind. h. jen.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1805.

S. GRANDIFLORA: foliis cordato-oblongis crenatis, verticillis multifloris, calycibus acutis bracteis brevioribus. *Etl. Salv.*
Hab. in Oriente. ♄. D. F. *intr.* 1800.

S. POMIFERA: foliis ovato-lanceolatis rugosis crenulato-undulatis, calycibus ampliatis obtusis bracteis ovatis longioribus. *V. E.*
Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1807.

S. INTERRUPTA: foliis interrupte pinnatis, caule frutescente erecto. *Schousb. obs.*
Hab. in Mauritania. ♄. F. *intr.* 1795.

S. PINNATA: hirsuta viscosa, foliis interrupte pinnatis: foliolis oblongis erosis inæquilateribus, inflatis. *V. E.*
Hab. in Oriente. ♃. ♂. F. *intr.* 1800.

S. SCABIOSÆFOLIA: foliis pinnatis, foliolis lineari-lanceolatis integerrimis, bracteis ovatis attenuatis calyces æquantibus. *V. E.*

Hab. in Tauria *et* Armenia. ♃. D. *intr.* 1802.

9. S. AUREA: foliis incanis inferioribus basi trur superioribus oblongis integerrimis, calycibus tiferis ampliatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

10. S. SEROTINA: foliis subcordatis obtusis glabri lis inæqualiter obtuse serratis, calycibus vil viscosis corollam subæquantibus. *V. E.*

Hab. in China? ♂. ♄. F.

11. S. DOMINICA: foliis cordatis obtusis crenatis i sis subtus incanis, calycibus villoso-viscosis rollam subæquantibus. *V. E.*

Hab. in India occidentali. ♃. T. *intr.* 1805.

12. S. TILIÆFOLIA: foliis cordatis rugosis crei æqualiter serratis acutis, calycibus glabrius aristatis. *V. Symb.*

Hab. — — ♃. ⊙. C. *intr.* 1798.

13. S. MICRANTHA: foliis cordatis crenatis bul margine undulatis obtusis glabris, bracteis o calyce brevioribus. *V. E.*

Hab. in America *calidiore.* ♃. T. *intr.* 1803.

14. S. COCCINEA: foliis cordatis acutis tomentosis ratis, corollis calyce duplo longioribus angu ribus. *H. Kew.*

Hab. in Florida. ♄. T. *intr.* 1798.

15. S. PSEUDOCOCCINEA: foliis ovatis acutis ser utrinque villosis, caule piloso. *V. E.*

Hab. in Amer. *calidiore.* ♄. T. *intr.* 1799.

16. S. AMARISSIMA: foliis cordatis crenatis, peti bicallosis, caule calycibusque hirto-viscosis, b teis ovatis ciliatis. *V. E.*

Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1800.

17. S. SIDERITIDIS: foliis ovato-oblongis villosis ratis, bracteis rhombeo-ovatis acuminatis cili flores æquantibus. *V. E.*

Hab. in Mexico. ⊙. D. *intr.* 1803.

18. S. angustifolia: foliis lanceolatis inferioribus extrorsum serratis cauleque canescentibus; labio inferiore latissimo, calycibus acutis. *V. E.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1806.

19. S. hispanica: foliis ovatis serratis, petiolis utrinque mucronatis, spicis imbricatis, bracteis ovatis ciliatis attenuatis. *V. E.*
Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1796.

20. S. Horminum: foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus coloratis. *Lin.*
α. *violacea.* β. *rubra.*
Hab. in Græcia, Apulia, Barbaria. ⊙. D. *intr.* β. 1797.

21. S. viridis: foliis oblongis obtusis æqualiter crenatis petiolatis, verticillis inferioribus distantibus, galea obtusa elongata, calycibus fructiferis reflexis. *W. E.*
Hab. in Hispania, Barbaria, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

22. S. truncata: foliis oblongis obtusis crenatis petiolatis, floralibus amplexicaulibus, verticillis 2 approximatis terminali subsexfloro, galea obtusa elongata, calycibus fructiferis reflexis. *W. E.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1806. *Simillima* S. viridi, *sed differt verticillo terminali subtruncato et foliis obtusioribus, radicalibus subcucullatis.*

23. S. verbenaca: foliis serratis sinuatis læviusculis, corollis calyce angustioribus. *Lin.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ♃. D. *intr.* 1796.

24. S. clandestina: foliis serratis pinnatifidis rugosissimis, spica obtusa, corollis calyce angustioribus. *Lin.*
Hab. in Europa australi, Africa boreali. ♂. D. *intr.* 1796.

25. S. oblongata: foliis lanceolato-oblongis obtusis glabris grosse æqualiter obtuse serratis, corollis calyce angustioribus. *V. E.*

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1808. *Varietas sine labio* S. verben.

26. S. LYRATA: foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea brevissima, caule subaphyllo retrorsum piloso. *V. E.*
β. clandestina.
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr. α.* 1798. *β.* 1797.

27. S. NILOTICA: foliis erosis rugosis, inferioribus basi sublaciniatis, calycibus spinosis fauce angulisque ciliatis. *V. E.*
Hab. in Ægypto? ♃. F. *intr.* 1799.

28. S. RUNCINATA: scabra, foliis runcinato-pinnatifidis dentatis, floribus spicatis verticillatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1799.

29. S. VERTICILLATA: foliis cordatis crenato-dentatis verticillis subnudis, stylo corollæ labio inferiori incumbente. *Lin.*
Hab. in Germania, Austria, Helvetia. ♃. D.

30. S. NAPIFOLIA: foliis cordatis crenato-dentatis, inferioribus hastatis lyratisque, verticillis subnudis labio superiore breviore. *H. Kew.*
Hab. in Gallia, Italia. ♃. D. *intr.* 1800. *Nimis affin. præcedenti.*

31. S. INDICA: foliis cordatis oblongis inciso-denticulatis, summis sessilibus, verticillis distantibus subnudis. *W. E.*
Hab. in India orientali. ♃. Fr. *intr.* 1796. *Folia interdum integerrima.*

32. S. CADUCA *V. mscpt.*: foliis radicalibus oblongis basi angustatis duplicato-crenatis caulinis cordatis crenatis, ramis elongatis, verticillis distantibus caducis.
Hab. — — ♃. F. D. *intr.* 1803. *forte non diversa a* S. campestri.

33. S. GLUTINOSA: villoso-viscosa, foliis cordato-sagittatis grosse serratis acuminatis. *V. E.*
Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1798.

14. S. PRATENSIS: foliis cordato-oblongis crenatis, summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. *Lin.*
γ. *agrestis.*
Hab. in Europa. ♃. D.

S. VARIEGATA: foliis cordato-oblongis rugosis dentato-crenatis, caulinis petiolatis, spicis virgatis, bracteis calyce brevioribus, pilis calycis glanduliferis. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1802.

S. HÆMATODES: foliis cordato-ovatis rugosis tomentosis, calycibus hispidis, radice tuberosa. *Lin.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1805.

S. VISCOSA: villoso-viscosa, foliis cordato-oblongis rugosis acutiusculis crenulatis, bracteis cordato-subrotundis acuminatis. *V. E.*
Hab. in Italia. ♃. D.

S. CAMPESTRIS: foliis oblongo-cordatis duplicato-crenatis, caulinis inæqualiter repando-dentatis, bracteis calyce brevioribus, pilis caulis calycisque simplicibus. *W. E.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1810.

S. VIRGATA: foliis oblongo-cordatis rugosis duplicato-crenatis, bracteis calyce brevioribus, pilis caulis calycisque apice glandulosis. *W. E.*
Hab. in Armenia. ♃. D.

S. BULLATA: foliis cordato-oblongis bullatis, bracteis cordatis acuminatis, staminibus corolla brevioribus. *V. E.*
Hab. in Lusitania. ♃. F. *intr.* 1799.

S. DISERMAS: foliis cordato-oblongis erosis, staminibus corollam æquantibus. *Lin.*
Hab. in Syria. ♃. Fr. *intr.* 1797. *adest var. fl. rubr.*

S. SYLVESTRIS *Lin.*: foliis cordatis rugosis inæqualiter crenatis, bracteis calyce brevioribus.
Hab. in Germania, Austria, Oriente. ♃. D.

43. S. NEMOROSA *Lin.*: foliis oblongo-lanceo[...]datis inæqualiter crenatis, bracteis colo[...]gitudine calycis.
Hab. in Austria, Tartaria. ♃. D.

44. S. AMPLEXICAULIS: foliis cordato-lanceo[...]plexicaulibus obtusis inæqualiter crenati[...]pilosis, spicis terminalibus simplicibus, calyce brevioribus. *W. E.*
Hab. in Oriente? ♃. D. *intr.* 1810.

45. S. CANARIENSIS: foliis hastato-triangul[...]longis crenatis obtusis. *Lin.*
Hab. in Canariis. ♄. T.

46. S. BICOLOR: foliis radicalibus cordatis [...]integrisve, caulinis sagittato-lanceolatis [...]liter dentatis, bracteis reflexis. *V. E.*
Hab. in Barbaria. ♃. F. *intr.* 1799.

47. S. PATULA: viscosa, foliis radicalibus [...]dentato-sinuatis, caulinis sessilibus ob[...]bracteis calycem æquantibus. *V. E.*
Hab. in Lusitania, Barbaria. ♂. F. *intr.* 180[...]

48. S. AUSTRIACA: foliis cordato-oblongis ero[...]nuatis, caule subaphyllo, verticillis villosis [...]staminibus longissimis. *V. E.*
Hab. in Austria, Hungaria. ♃. D.

49. S. TINGITANA: foliis cordatis oblongis eroso-[...]tatis rugosissimis, bracteis cordatis mucro[...]ciliatis, calycibus spinosis. *V. E.*
Hab. in Africa boreali. ♄. Fr.

50. S. FORSKAALEI: foliis lyrato-auriculatis, ca[...]subaphyllo, corollæ galea semibifida. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1804.

51. S. LANCEOLATA *Brousson.*: incana, foliis lanc[...]latis obtusis remote crenatis reflexis, spicis ra[...]mosis alaribus, bracteis lanceolatis pedunculi[...]subæquantibus.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1806. S. reflexa J[...]
Pl. h. h.

S. SCLAREA: foliis rugosis cordatis oblongis villosis serratis, bracteis coloratis calyce longioribus. Lin

Hab. in Italia, Syria. ♂. ♃ D.

S. [illegible]ATA: foliis utrinque tomentosis dentato-crenatis, inferioribus cordatis, superioribus ovatis, floribus paniculatis, summis sterilibus, stylo [illegible] duplo longiore. W. E.

Hab. prope Bagdadum. ♄. F. intr. 1807.

S. [illegible]A: foliis oblongis repandis, calycibus spinosis, bracteis cordatis mucronatis concavis. Lin.

Hab. in Ægypto. ⊙. ♂ Fr. intr. 179[illegible].

Æthiopis: foliis oblongis erosis verticillisque lanatis, bracteis recurvatis subspinosis. Lin.

laciniata.

Hab. in Europa australi, Græcia, Africa. ♂. D.

S. ARGENTEA: foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis summis sterilibus, bracteis [illegible]. Lin.

Hab. in Creta. ♃. ♂. F.

S. [illegible]: incana, foliis ovatis suberoso-dentatis, verticillis supremis sterilibus, bracteis [illegible] calyce brevioribus. W. E.

Hab. in Armenia. ♃. F. intr. [illegible].

S. [illegible]TOPHYLLA: foliis rugosissimis lanatis, radicalibus bipinnatifidis, caulinis pinnatifidis, verticillis summis sterilibus. W. E.

Hab. in Oriente. ♂. D. F. intr. [illegible].

S. [illegible]TOPHYLLOIDES: foliis pinnatifidis rugosis [illegible]latis, verticillis omnibus fertilibus hirsutissimis. W. E.

Hab. in Ægypto, Sicilia. ♂. F.

[illegible]UTANS: foliis oblongo-cordatis grosse crenatis, spicis florentibus pendulis, calycibus hirtis. W. E.

Hab. in Russia, Ungaria. ♃. D. intr. 1801.

61. S. PENDULA: foliis cordato-lanceolatis crenulat racemo nutante. *V. E.*
β. grandiflora.
Hab. — — ♃. D. *intr. α.* 1800. *β.* 1804. *V.*
β. differt ramis elongatis, caule subnudo, coro majoribus et colore florum saturatiore.

42. COLLINSONIA.

1. C. CANADENSIS: foliis ovatis caulibusque glabr *Hort. Kew.*
Hab. in Virginia, Canada. ♃. D.

43. BOERHAAVIA.

1. B. ERECTA: caule glabro, internodiis viscosis, f ribus paniculatis, foliis subangulatis subtus nig punctatis. *V. E.*
Hab. in Vera Cruce, Jamaica. ☉. C. *intr.* 1803.

2. B. DIFFUSA: caule tereti pubescente, floribus c pitato-corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in India occidentali. ☉. C. *intr.* 1796.

3. B. HIRSUTA: caule teretiusculo hirsuto, foliis ov tis acutis subrepandis, floribus capitatis diandr *W. E.*
Hab. in Jamaica. ♄. C.

4. B. VISCOSA: caule teretiusculo foliisque pubescen viscosis ovatis subrepandis, floribus capitatis t andris. *W. E.*
Hab. in Peru. ♃. C. *intr.* 1807.

5. B. SCANDENS: caule erecto, floribus umbella diandris, foliis omnibus cordatis. *W. Sp.*
Hab. in India occidentali. ♄ C.

6. B. EXCELSA: caule erecto, foliis inferioribus co dato-ovatis, summis ovatis, floribus umbella triandris. *W. Sp.*
Hab. — ♄. C. *intr.* 1806. *Plurimæ speci Boerhaaviæ re vera parum inter se differunt.*

44. ACÆNA.

1. A. Sangvisorbæ: foliis remotis, foliolis cuneatis serratis subtus sericeis, spicis globosis, caule decumbente. *V. E.*
Hab. in nova Zelandia. ♃. F. *intr.* 1797.

2. A. adscendens: foliolis oblongis obovatisque serratis glabriusculis, spicis globosis, caule decumbente. *V. E.*
Hab. ad fretum Magellanicum. ♃. D. *intr.* 1805.

45. CIRCÆA.

1. C. lutetiana: caule erecto, foliis ovatis denticulatis opacis pubescentibus. *Smith. fl. angl.*
Hab. in Europæ *nemoribus.* ♃. D.

2. C. alpina: caule adscendente, foliis cordatis dentatis nitidis, calyce membranaceo. *V. E.*
Hab. in montos. Europ., Asiæ *et* Americ. septentr. ♃. D. *intr.* 1798.

DIGYNIA.

46. ANTHOXANTHUM.

1. A. odoratum. *Lin.:* spica ovato-oblonga, culmo vaginisque foliorum glabris, glumis corollinis interioribus enerviis.
Hab. in Europa *et* America boreali. ♃. D.

2. A. amarum. *Brotero:* panicula spicata cylindrica, culmo vaginisque foliorum glaucescentium scabris, glumis corollinis interioribus enerviis.
Hab. in Lusitania. ♃. D. *intr.* 1802.

47. ERIANTHUS.

1. E. saccharoides: panicula contracta, villis flosculo longioribus, geniculis barbatis. *W. E.*
Hab. in Carolina *et* Florida. ♃. T. *intr.* 1806.

TRIGYNIA.

48. PIPER.

1. P. PLANTAGINEUM: foliis ovatis acuminatis basi inæqualiter subcordatis 5-nerviis, spicis axillaribus nutantibus. *W. E.*
   Hab. in Caribæis. ♄. C.

2. P. MAGNOLIÆFOLIUM: foliis obovatis obtusissimis pedunculis terminalibus ramosis, caule ramisque radicantibus. *V. E.*
   Hab. ad Caracas. ♄. C. *intr.* 1807.

3. P. OBTUSIFOLIUM: foliis obovatis obtusis, spicis terminalibus solitariis, caule radicante. *V. E.*
   Hab. in India occidentali. ♄. C. *intr.* 1804.

4. P. CUNEIFOLIUM: foliis obovato-cuneatis obtusis subretusis venosis, spicis geminatis terminalibus caule decumbente radicante. *W. E.*
   Hab. ad Caracas. ♄. C. *intr.* 1806.

5. P. ACUMINATUM: foliis ovato-oblongis 5-nerviis spicis terminalibus geminatis ternisve, caule adscendente. *W. E.*
   Hab. in America meridionali. ♃. C. *intr.* 1804.

6. P. MACULOSUM: foliis peltatis cordato-ovatis acutis, caule repente. *V. E.*
   Hab. in St. Domingo. ♃. C. *intr.* 1807.

7. P. PELLUCIDUM: foliis cordatis acutis, spicis lateralibus terminalibusque, caule procumbente. *V. E.*
   Hab. in America calidiore. ☉. C. *intr.* 1796.

8. P. TRIFOLIUM: foliis ternis subrotundis caule repente. *V. E.*
   Hab. in America. ♃. C. *intr.* 1807.

9. P. PULCHELLUM: foliis quaternis subsessilibus oblongis enerviis, spicis terminalibus, caule erecto.
   Hab. in Jamaica. ♃. C. *intr.* 1807.

10. P. PERESKIÆFOLIUM: foliis ternis quaternisque oblongis 3-nerviis, spica terminali solitaria. *V. E.*

Hab. in Insula Venezuela. ♃. C. *intr.* 1804.

11. P. BLANDUM *Jaqu.*: foliis ternis quaternisque elliptico-lanceolatis 3-nerviis cauleque erecto pubescentibus, spicis terminalibus axillaribusque. *Hab. ad* Caracas. ♃. C. *intr.* 1803.

12. P. VERTICILLATUM: foliis subquaternis petiolatis ellipticis obtusis 3-nerviis, spicis axillaribus terminalibusque verticillatis, caule erecto. *V. E.* *Hab. in* Jamaica. ♃. C. *intr.* 1805.

13. P. POLYSTACHION: foliis ternis quaternisque rhombeo-ovatis petiolatis trinerviis pubescentibus, spicis terminalibus axillaribusque. *W. E.* *Hab. in* India occid. ♃. C. *intr.* 1804.

CLASSIS. III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores superi, completi.*

49. VALERIANA. *Cor.* 1-petala, gibba v. calcar *Sem.* 1. calyce corticatum pappoque c natum.

50. FEEDIA. *Cal.* 3-5-dentatus. *Cor.* 5-fida, gibba. *Nux* calyce coronata, 2-3-l laris.

† *Boerhaaviæ nonnullæ. Galium trifid*

** *Flores superi, incompleti.*

56. CROCUS. *Cor.* 6-partita æqualis. *Stigmat.* voluta.

57. IXIA. *Cor.* 6-partita æqualis. *Stigmat.* ere patula.

58. GLADIOLUS. *Cor.* 6-partita inæqualis, tubo curvato. *Stam.* adscendentia.

59. ANTHOLYZA. *Cor.* 6-fida, tubulosa, ringens, curva, laciniæ laterales labii superioris l viores.

60. ARISTEA. *Cor.* 6-petala. *Styl.* declinatus. *Sti* infundibuliforme.

Moræa. *Cor.* 6-petala: petalis interioribus minoribus. *Stigm.* 3-fidum.

Iris. *Cor.* 6-partita, petalis alternis reflexis. *Stigm.* petaliformia.

† *Narcissus triandrus.*

*** *Flores inferi, incompleti.*

Ficus. *Recept.* turbinatum includens flosculos. ♂. *Cal.* 3-partitus. ♀. *Cal.* 5-partitus. *Utricul.* pulposus.

Ortegia. *Cal.* 5-phyllus. *Caps.* 1-locularis, polysperma.

Polycnemum. *Cal.* 5-phyllus. *Caps.* utricularis, 1-sperma.

† *Rivina brasiliens. Juncus conglomer., effusus, bufonius.*

**** *Flores inferi, completi.*

Loeflingia. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, polysperma.

Commelina. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Nect.* staminiforme. *Caps.* 2-3-locularis.

Callisia. *Cal.* 3-4-dentatus. *Cor.* 3-4-petala: petalis æqualibus. *Drup.* 3-4, baccatæ.

Oxybaphus. *Cal.* 5-fidus, campanulatus. *Cor.* infundibuliformis. *Nux* 1-sperma, calyce explanato circumdata.

***** *Flores glumacei.*

Schoenus. *Cal.* Squamæ paleaceæ, inferiores vacuæ. *Cor.* o. *Styl.* deciduus.

66. RHYNCHOSPORA. *Cal.* et *Cor.* antecedentis. S basi persistens. *Setæ* basi seminis.

68. FIMBRISTYLIS. *Cal.* squamæ in spicam undi imbricatæ. *Cor.* c. *Styl.* basi bulbo ciliatus, deciduus.

67. SCIRPUS. *Cal.* et *Cor.* antecedentis. *Styl.* fili mis, imberbis, deciduus.

72. ERIOPHORUM. *Cal.* et *Cor.* præcedentis. *Sem.* l longissima cinctum.

69. CYPERUS. *Cal.* in spicam distiche imbrica *Cor.* c. *Styl.* deciduus.

71. KYLLINGA. *Cal.* 2-valvis, 1-florus. *Cor.* 2-vis. *Styl.* 2-fidus.

70. MARISCUS. *Cal.* 2-valvis, subtriflorus. *Corc læ* 1-valves. *Styl.* 3-fidus.

77. SPARTINA. *Cal.* 2-valvis, 1-fiorus: valvulis i qualibus, carinatis. *Cor.* 2-valvis, c nata. *Sem.* liberum, corolla tectum.

73. LYGEUM. *Flores* gemini, *calycibus* basi in peri pium 2-locularem concrescentibus. *vol.* spatha.

74. CORNUCOPIÆ. *Cal.* 2-valvis. *Cor.* 1-val *Invol.* infundibuliforme, multiflorum.

75. CENCHRUS. *Cal.* 2-valvis, 2-florus. *Cor.* 2-vis. *Invol.* laciniatum, echinatum, 3 florum.

76. NARDUS. *Cal.* o. *Cor.* 2-valvis.

† *Alopecuri nonulli.*

DIGYNIA.

* *Calyces uniflori.*

† *Hermaphroditi.*

— *Corolla univalvi.*

TRICHODIUM. *Cal.* valvæ subæquales, acutæ, liberæ. *Cor.* calyce minor.

ALOPECURUS. *Cal.* valvæ subæquales, acutæ, basi connatæ. *Cor.* basi aristata.

ARISTIDA. *Cal.* valvæ inæquales. *Cor.* aristis 3 terminata.

= *Corolla bivalvi.*

DIGITARIA. *Cal.* 3-valvis, tertia minima. *Sem.* corticatum.

CRYPSIS. *Cal.* 2-valvis, inæqualis. *Cor.* calyce major, compressa. *Sem.* liberum.

PHALARIS. *Cal.* 2-valvis, valvis subæqualibus corollam duplicem includentibus. *Sem.* corolla interiori corticatum.

PHLEUM. *Cal.* 2-valvis, valvis subæqualibus mucronato-subaristatis, corollam simplicem, muticam includentibus. *Sem* liberum.

POLYPOGON. *Cal.* 2-valvis, valvis subæqualibus, compressis, aristatis, corollam aristatam includentibus. *Sem.* liberum.

MILIUM. *Cal.* 2-valvis, valvis compressis, muticis, corollam includentibus. *Sem.* corticatum.

PASPALUM. *Cal.* 2-valvis, valvis orbiculatis, æqualibus, corolla majoribus. *Sem.* corticatum.

PENICILLARIA. *Cal.* 1-valvis, valvulis involutis. *Cor.* o. *Sem.* liberum.

HORDEUM. *Cal.* lateralis, 2-valvis ternus: flosculo intermedio hermaphrodito; lateralibus masculis v. neutris. *Cor.* 2-valvis, aristata.

** *Calyces biflori.*

† *Hermaphroditi.*

...MANNIA. *Cal.* 2-valvis, valvulis navicularibus. *Cor.* valvula exteriore apice subaristata. *Sem.* corolla tectum.

...RA. *Cal.* 2-valvis inæqualis. *Cor.* supra basin aristata, rarius mutica, flosculi absque interjecto rudimento.

MELICA. *Cal.* 2-valvis, cum rudimento flosculi tertii. *Cor.* mutica.

...CALE. *Cal.* 2-valvis, æqualis. *Cor.* apice longissime aristata.

† *Cynosurus echinatus*, *Sesleriæ et Avenæ nonnullæ.*

†† *Polygami.*

ATHEROPOGON. *Cal.* 1-valvis. ☿. *Cor.* 2-valv. valvula exteriore triaristata. ♄. *Cor.* 2-valvis valvulis aristatis.

CHLORIS. *Flores* unilaterales. *Cal.* 2-valvis, 2-5-florus. ☿. et ♂. *Cor.* 2-valvis, arista terminata.

HOLCUS. *Cal.* 2-valvis. *Cor.* ♂. arista dorsali. *Sem.* liberum v. corollæ membranaceæ adnatum.

103. PANICUM. *Cal.* 2-valvis valvulis inæquali[illegible] *Cor.* mutica v. apice aristata. *Sem.* co[illegible] cartilagineа corticatum.

*** *Calyces multiflori.*

(flosculus terminalis interdum masculus v. neu[illegible]

† *Calyce* c.

120. ASPRELLA. *Cor.* 2-valvis, valvula exteri[illegible] ce aristata. *Sem.* corolla corticatum.

†† *Calyce univalvi.*

118. LOLIUM. *Cor.* lateralis, fixus.

††† *Calyce bivalvi.*

122. ÆGILOPS. *Cal.* 3-4 florus, ventricosus, [illegible] ceus, truncatus corollaque apice aris[illegible]

107. SESLERIA. *Cal.* 2-3 florus, compressus, [illegible] tiusculus, subaristatus. *Cor.* apice a[illegible]

108. POA. *Cor.* valvulis subovatis, acutiusculis, [illegible] ticis.

109. BRIZA. *Cor.* ventricosa, valvulis cordatis, [illegible] tusis.

111. DACTYLIS. *Cal.* oppositus, valvula majori [illegible] convexa latiori, inde depressa angus[illegible] *Cor.* valvulæ lanceolatæ muticæ.

119. ELYMUS. *Cal.* lateralis geminus aut te[illegible] valvulis subæqualibus. *Cor.* valvulæ [illegible] ceolatæ, exteriore mutica v. apice arist[illegible]

113. FESTUCA. *Cal.* oppositus, solitarius, in[illegible] lis. *Cor.* valvulæ lanceolatæ: exteriori [illegible] minata, mutica v. in aristam attenuata.

TRITICUM. *Cal.* oppositus, solitarius, subæqualis. *Cor.* valvulæ lanceolatæ: exteriori mutica in aristam attenuata.

BROMUS. *Cor.* valvulæ lanceolatæ; exteriore sub apice aristata.

AVENA. *Cor.* valvulæ lanceolatæ, exteriore dorso aristata.

CYNOSURUS. *Cal.* 2 - 5 florus, involucro distichò, glumaceo stipatus. *Cor.* valvulæ lineari-lanceolatæ: exteriori mutica v. apice aristata.

[…]RSINE. *Cal.* valvulæ carinatæ, inæquales. *Cor.* valvulæ distichæ, exteriore mutica v. sub apice aristata.

††††† *Calyce* 3 - *v. multivalvi.*

[…]IOLA. *Cor.* 2 - valvis, valvulis carinatis. *Sem.* corollæ adnatum.

† *Arundo Phragmites et Donax; Airæ nonullæ; Holcus borealis; Secale villosum.*

TRIGYNIA.

[…]ONTIA. *Cal.* 2 - phyllus. *Cor.* 1 - petala. *Caps.* 3 - valvis, 3 - sperma.

[…]OLOSTEUM. *Cal.* 5 - phyll. *Petal.* 5. *Caps.* 1 - locularis subcylindracea apice dehiscens.

[…]OLYCARPON. *Cal.* 5 - phyllus. *Petal.* minima. *Caps.* 1 - locularis, 3 - valvis, polysperma.

[…]OLLUGO. *Cal.* 5 - phyll. *Cor.* 0. *Caps.* 3 - locularis, 3 - valvis, polysperma.

[…]INUARTIA. *Cal.* 5 - phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 1 - locularis, 3 - valvis. *Sem.* nonnulla.

129. QUERIA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 0. *Caps.* 1-
cularis, 1-sperma.

† *Alsine media*, *Arenaria segetalis*.

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

49. VALERIANA.

* *Floribus monandris calcaratis.*

1. V. RUBRA: foliis lanceolatis integerrimis. *Li*
Hab. in Europ. australi, Oriente. ♃. D. *A*
riet. flore albo.

2. V. ANGUSTIFOLIA: foliis linearibus integ
Willd. Sp.
Hab. in Helvetia *et* Europa australi. ♃. D.
1810.

** *Floribus monandr. basi gibbis.*

3. V. CALCITRAPA *Lin.*: foliis pinnatifidis, spicis
rymbosis.
Hab. in Europa australi, Oriente *etc.* ☉. D.

*** *Floribus triandris.*

4. V. DIOICA: foliis radicalibus ovatis, caulinis
natis. *Schrad. germ.*
Hab. in Europa *et* Oriente. ♃. D. *intr.* 1795.

5. V. PHU: fol. radicalibus oblongis indivisis, caul
pinnatis integerrimis. *W. E.*
Hab. in German. australi. ♃ D.

V. OFFICINALIS: foliis omnibus pinnatis pinnis lanceolatis serratis. W. E.
. altissima: foliis radicalibus petiolisque glabris.
Hab. in Europa. ♃. D. intr. ♂. 1811.
V. MONTANA *Jacq.*: foliis simplicibus ovatis subspathulatis extrorsum dentatis, caule pubescente.
Hab. *in alpib.* Europæ australis. ♃. D. *intr.* 1808.
V. PYRENAICA: foliis cordatis inæqualiter dentatis, inferioribus simplicibus, superioribus pinnatis ternatisque, omnibus petiolatis. V. E.
Hab. in Pyrenæis *ad rip. fluv.* ♃. D. *intr.* 1811.

50. FEEDIA.

F. CORNUCOPIÆ: foliis ovatis nervosis, radicalibus spathulatis, caulinis sessilibus. V. E.
Hab. *in* Europa australi, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.
F. ...CINATA: foliis radicalibus spathulatis, caulinis pinnatifidis subdentatis cauleque pubescentibus, fructu 6-dentato, dentibus reflexis. W. E.
Hab. *in* Tauria. ⊙. D. *intr.* 1811.
F. ECHINATA: foliis cuneiformibus dentatis, fructu ...ari-3-dentato: extimo majore recurvato. V. E.
Hab. *in* Europa australi. ⊙. D.
F. ...ITORIA: foliis integerrimis obtusis, fructu ...plete 3-dentato, caule glabro. W. E.
Hab. *in* Europa. ⊙. D.
F. DENTATA: foliis integerrimis obtusis, superioribus basi subdentatis, fructu 3-dentato: dentibus abbreviatissimis, caule scabro. W. E.
Hab. *in* Europa. ⊙. D. *intr.* 1808.
F. CORONATA: foliis lanceolatis obtusis, superioribus basi pinnatifido-dentatis, fructu 6-dentato: dentibus rectis. W. E.
Hab. *in* Europa australi. ⊙. D.
F. DISCOIDEA: foliis lanceolatis obtusis, superioribus basi pinnatifido-dentatis, fructu 12-dentato: dentibus uncinatis. W. E.
Hab. *in* Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1796.

8. F. VESICARIA: foliis lanceolatis, fructu inflato boso. *W. E.*
Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1797.

9. F. INTERMEDIA *mihi*: foliis pinnatifidis: lacinii nearibus uniformibus inferiorum dentatis si riorum integerrimis, caule glabro.
Hab. in Sibiria. ♃. F. *intr.* 1810. F. rupestr. *Vahl. Enum. p.* 23? Caulis *erectus bipedalis res, lutescens, superne ramosus.* Folia *subcar glabra basi pinnata; radicalia et interiora cau petiolata; laciniæ foliorum dente unico maxim structa, rarius utrinque* 1 - 2. Flores *quam ü rupestri majores. Floret præcocior.*

10. F. RUPESTRIS: foliis pinnatifidis, laciniis lan latis acutis, terminali maxima, caule gl *V. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *Cum præcedente in occurrit sub nom. F. sibiricæ.*

51. POLYCNEMUM.

1. P. ARVENSE: foliis alternis subulatis triquet gentibus. *V. E.*
Hab. in Europ. merid. ☉. D. *intr.* 1798.

52. LOEFLINGIA.

1. L. HISPANICA: foliis superioribus utrinque 3 tatis.
Hab. in Hispania. ☉. D. *intr.* 1796.

53. ORTEGIA.

1. O. HISPANICA: caule ramoso, ramis ramulis oppositis, pedunculis multifloris. *V. E.*
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1798.

54. CNEORUM.

1. C. TRICOCCON: glabrum, floribus axillaribus.
Hab. in Hispania *et* Gallia australi. ♄. F.

55. OXYBAPHUS.

1. O. VISCOSUS: villoso-viscosus, foliis cordatis, floribus racemosis, staminibus corolla longioribus. *V. E.*
in Peru. ♃. C. *intr.* 1798.

O. GLABRIFOLIUS: foliis cordato-ovatis glabris, pedunculis terminalibus congestis, staminibus corolla brevioribus, *V. E.*
in Peru *et* Nova Hispan. ♃. C. *intr.* 1806.

AGGREGATUS: foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus solitariis. *V. E.*
in nova Hispania. ☉. C. *intr.* 1807.

56. CROCUS.

SATIVUS: stigmate exserto tripartito: segmentis linearibus. *Smith. brit.*
in Oriente. ♃. D. *intr.* 1798.

MAESIACUS: stigmate incluso trifido staminibus breviore: lobis cuneiformibus plicatis ciliatis, fauce tubi glabra, bulbo lævi. *W. E.*
in Græcia. ♃. D.

VERNUS: stigmate incluso trifido staminibus longiore: lobis cucullatis plicatis crenulatis, fauce tubi pilosa glandulosa, bulbo lævi. *W. E.*
in alpib. Europæ meridionalis. ♃. D. *Folia in hac specie paululum latiora, cæterum simillima antecedenti et vix nisi varietas, extat enim in horto var. corollis albis extus pupureo venosis quæ fauce glabra et foliis latioribus gaudet, coeterum C. verno convenit.*

57. IXIA.

† *Scapo foliis breviore.*

BULBOCODIUM: foliis filiformibus sulcatis flexuosis, scapo ramoso, ramis unifloris, spathis tubo corollæ longioribus. *V. E.*
ad littora maris mediterranei. ♃. F. *intr.* 1806.

2. I. FUGAX *mihi:* foliis linearibus sulcatis, ramoso 2-3-floro geniculato compresso, semiteretibus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

†† *Scapo foliis glabris planis longiore.*

3. I. INCARNATA: foliis ensiformibus margin flexis, floribus sessilibus secundis, spathæ va exteriore tridentata. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

4. I. LEUCANTHA: foliis lineari-ensiformibus, bus secundis, spathis dentatis tubo brevio *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1798.

5. I. MACULATA: foliis lineari-ensiformibus ma tis, scapo polystachio, corollis basi macu tubo spathis longiore. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797. *Adsu horto plures varietates.*

6. I. ERECTA: foliis lineari-ensiformibus margi scapo polystachio, floribus immaculatis, sp tubo corollæ brevioribus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797. *Vari plures coluntur in horto.*

7. I. EMARGINATA: foliis ensiformibus, inferne gine interiore exciso angustatis, bracteis tr tatis tubo corollæ brevioribus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

8. I. ARISTATA: foliis ensiformibus, scapo sub presso flexuoso, spathis membranaceis set laceris, corollæ tubus brevissimus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

9. I. BULBIFERA: foliis lineari ensiformibus, subcompresso flexuoso, spathis membranace taceo-laceris tubum æquantibus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

10. I. SQUALIDA β. *stricta:* foliis strictis lineari-lanceolatis, laciniis limbi ovato-oblongis, spathis membranaceis fissis tubo brevioribus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

11. I. CROCATA: foliis ensiformibus, corollæ tubo longitudine bractearum, laciniis obovatis basi hyalino-fenestratis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1801.

12. I. DEUSTA: foliis ensiformibus, tubo spathis breviore, laciniis exterioribus extus gibbis intus basi carinatis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805. *Varietas miniata adest.*

13. I. TRICOLOR: foliis ensiformibus erectis, scapo flexuoso subtrifloro, spathis fusco maculatis tenuissime sulcato-plicatis. *Curt. Mag.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

14. I. HYALINA: foliis ensiformibus, floribus secundis, laciniis corollæ obovatis inferne margine hyalinis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805, *Variet. plures adsunt.*

Numerosæ species hujus generis quæ nondum floruere coluntur in horto.

58. GLADIOLUS.

* *Scapo monostachyo.*

1. G. ELONGATUS: corollæ ringentis tubo longitudine spathæ lævi, laciniis lanceolatis obtusiusculis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

2. G. GRACILIS: corollæ subringentis tubo spatham subæquante: laciniis lanceolatis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

3. G. CARINATUS: corollæ subringentis tubo spathis limboque breviore, stigmatibus indivisis complicatis, foliis utrinque carinatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

4. G. TRISTIS: corollæ subringentis tubo spathis lor giore, laciniis ovato-lanceolatis planis, foliis l nearibus bisulcatis. *V. E.*
   β. versicolor.
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1796.

5. G. CUSPIDATUS: corollis subringentibus secundi cernuis: laciniis lanceolatis undulatis cuspidatis tribus inferioribus macula ocellata. *V. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

6. G. HASTATUS: corollæ campanulatæ tubo spath breviore, laciniis ovatis obtusis, tribus inferiorib macula hastata. *V. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1811.

7. G. COMMUNIS: corollis subringentibus: laciniis sp thulatis, spathis tubo longioribus, foliis ensif mibus nervosis. *V. E.*
   Hab. in Europa australi *et* Africa boreali. ♃. D.

8. G. CARNEUS: corollis subringentibus distichis c nuis, laciniis oblongis, foliis ensiformibus m ginatis. *V. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

9. G. CARDINALIS: corollis campanulatis secund tubo spathis breviore, laciniis lanceolatis, foli ensiformibus marginatis. *V. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1803.

10. G. MERIANUS: corollis infundibuliformibus ce nuis fauce compressiusculis, spathis oblong foliis lineari-ensiformibus, vaginis glabris. *V.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

11. G. MERIANELLUS: corollis infundibuliformib cernuis secundis: laciniis limbi oblongis, foli linearibus, vaginis pilosis. *V. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

12. G. ALETROIDES: corollis tubulosis refractis: lac niis ovatis erectis, foliis ensiformibus marginat *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

13. G. RUBRO-CYANEUS: villosus, corollæ limbo patentissimo, laciniis oblongis, foliis oblongo-lanceolatis scapo longioribus ensiformibus plicatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

** *Scapo polystachyo, foliis glabris.*

14. G. BLANDUS: corollæ laciniis inæqualibus, suprema reflexa, tribus infimis lineari-lanceolatis, stigmatibus subbilobis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

15. G. SECURIGER: corollæ fauce labii superioris trilaminata, laminis unguiformibus, spathis obtusis, foliis lineari-ensiformibus. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

16. G. LONGIFLORUS: corollæ tubo longissimo, laciniis limbi alternis angustioribus, foliis lineari-ensiformibus. *V. E.*

β *minor.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

*** *Scapo polystachyo, foliis villosis.*

17. G. TUBIFLORUS: spicis secundis, corollæ tubo longissimo, laciniis lineari-lanceolatis subæqualibus immaculatis, foliis nervoso-plicatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1811.

18. G. PUNICEUS: corollis campanulatis, spathis trivalvibus, valvula exteriori acuminata, foliis oblongo-lanceolatis, vaginis glabris. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804.

19. G. PURPUREUS: corollis patentissimis, laciniis oblongis acutis, spathis trivalvibus acutis, foliis lanceolato-ensiformibus, vaginis glabris. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804.

20. G. VILLOSUS: corollis subcampanulatis distichis, spathis triphyllis integerrimis, laciniis lineari-subcuneatis, foliis oblongo-lanceolatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804. *Plures a* *sunt varietates quoad colorem floris.*

21. G. PLICATUS: Corollis campanulatis secundis, sp this 3-valvibus, valvula exteriore tridentata, f liis oblongo-lanceolatis. *V. E.*

β. angustifolius.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804. *Exstant a huc plures species hujus generis in horto nostr quæ nondum floruere.*

59. ANTHOLYZA.

1. A. CUNONIA: foliis ensiformibus utrinque attenu tis, scapo simplici glabro, spica disticha, sp this lanceolatis. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806. *Præter coluntur in horto* 4 *species Antholyzæ, quæ no dum floruere.*

60. ARISTEA.

1. A. CYANEA: capitulo terminali, spathis laceris, sc po ancipiti. *V. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1807.

61. IRIS.

* *Corollis barbatis, foliis ensiformibus.*

1. I. SUSIANA: caule unifloro foliis longiore, lacin corollæ deflexis minoribus. *V. E.*

Hab. in Oriente. ♃. T. *intr.* 1798.

2. I. FLORENTINA *Lin.*: caule foliis altiore subbiflor floribus sessilibus, laciniis corollæ erectis ob vatis.

Hab. in Europa australi. ♃. D.

3. I. GERMANICA *Lin.*: caule multifloro foliis altior floribus inferioribus pedunculatis, laciniis cor læ erectis subrotundo-obovatis.

Hab. in Germania *et* Europa australi. ♃. D.

4. I. PALLIDA: foliis caule multifloro brevioribus st falcatis, floribus sessilibus, spathis albis. *V. E*

Hab. in Oriente? ♃. D.

5. I. SAMBUCINA: caule multifloro foliis altiore, laciniis corollæ emarginatis exterioribus planis. *V. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. D.

I. SQUALENS: caule multifloro foliis altiore, corollæ laciniis deflexis replicatis, erectis emarginatis. *V. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. D.

I. VARIEGATA: caule multifloro folia æquante, laciniis corollæ deflexis emarginatis. *V. E.*

Hab. in Austria, Hungaria. ♃. D.

I. NEGLECTA *mihi:* caule multifloro foliis altiore, corollæ laciniis erectis integerrimis, deflexis subemarginatis.

Hab. — — ♃. D.

Obs. *Statura* I. variegatæ, *sed laciniæ corollæ erectæ latiores pallide coeruleæ, ungve maculis purpureis lineato, laminæ reflexæ apice violaceæ medio et basi intus albæ venis violaceis. Barba pallide coerulea apice flavescente. Tubus brevior quam in* I. variegata, *stigmata colore laciniarum erectarum, germen obtuse hexagonum. Odor gratus. Floret inde a medio ad finem Junii.*

I. SWERTII: foliis caule trifloro brevioribus, laciniis corollæ majoribus undulatis reflexis, minoribus emarginatis. *V. E.*

Hab. — — ♃. D.

I. BIFLORA: scapo tereti subtrifloro foliis longiore, laciniis corollæ deflexis erectis angustioribus, germine tereti. *W. E.*

Hab. in Lusitania. ♃. D.

I. CRISTATA: caule compresso subunifloro longitudine foliorum, laciniis corollarum æqualibus, barba cristata, germinibus trigonis. *V. E.*

Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1809.

I. CHINENSIS *Curtis:* scapo compresso multifloro folia æquante, stigmatibus laciniatis, barba cristata.

Hab. in China. ♃. D. *intr.* 1805.

13. I. ARENARIA: scapo bifloro foliis breviore, spat tubo longiore, flore terminali abortiente. *W.*
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1805.

14. I. LUTESCENS *Lam.*: scapo subunifloro foliis du longiore, laciniis corollæ in unguem decurre bus, stigmatibus dentato-serratis.
Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1801.

15. I. PUMILA *Lin.*: scapo unifloro foliis breviore, ciniis corollæ basi subcordatis, stigmatibus ap subserratis.
β. V. E. ε. V. E.
Hab. in Germania, Gallia, Austria. ♃. D.

** *Corollis imberbibus, foliis ensiformibus.*

16. I. PSEUDACORUS: laciniis corollæ interioribus st mate minoribus. *V. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

17. I. FŒTIDISSIMA: caule uniangulato multifloro, liis longiore. *V. E.*
Hab. in Gallia, Anglia, Italia. ♃. D.

18. I. VERSICOLOR: caule tereti flexuoso folia æqu te, germinibus subtrigonis. *V. E.*
Hab. in Virginia, Pensylvania, Marilandia. ♃.

19. I. SPURIA: caule subtrifloro foliis longiore, la niis exterioribus corollæ spathulatis, germinil hexagonis. *V. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

20. I. OCHROLEUCA *Thunb.*: caule tereti subflexuo germinibus hexagonis, laciniis corollæ ere lanceolatis.
Hab. in Oriente. ♃. D. *Coluntur in horto vari tes plures inter quas forte species novæ latent.*

21. I. GYLDENSTAEDTII: caule subtereti, germinil hexagonis, laciniis corollæ erectis oblongis. *W.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1807.

I. I. HALOPHILA: foliis radicalibus longissimis, caule foliis altiore tereti, germinibus hexagonis. *V. E.*
β. ochroleuca.
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1805. *Var. β. forte distincta est species: folia sunt caule duplo longiora, laminæ petalorum reflexorum albæ, margine basees flavo, ungves ochroleuci, petala erecta basi flavescentes, lamina alba apice bifida, stigmata ochroleuca bifida.*
— — ♃. D.

I. XIPHIUM: foliis canaliculato-subulatis, scapo bifloro, laciniis corollæ indivisis deflexis stigmate æquantibus, germine sulcato-triquetro. *W. E.*
Hab. in Hispania, Lusitania. ♃. D.

I. XIPHIOIDES: foliis canaliculato-subulatis, caule bifloro, laciniis corollæ emarginatis deflexis stigmatibus duplo majoribus, germine sulcato-triquetro. *W. E.*
Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1797.

*** *Corollis imberbibus foliis linearibus.*

I. SISYRINCHIUM: foliis canaliculatis scapo subtrifloro longioribus. *V. E.*
Hab. in Hispania, Lusitania, Barbaria. ♃. F. *intr.* 1808.

I. JUNCEA: foliis convolutis subulatis caule subbifloro longioribus, corollæ tubo elongato. *V. E.*
Hab. in Atlante, Marocco. ♃. F. *intr.* 1803.

I. PERSICA: foliis lineari-subulatis canaliculatis scapo brevissimo unifloro longioribus, corollæ laciniis brevissimis patentissimis. *V. E.*
Hab. in Persia. ♃. F. *intr.* 1798.

I. SIBIRICA: caule fistuloso subtrifloro foliis altiore, germinibus trigonis. *V. E.*
Hab. in Sibiria, Germania, Austria. ♃. D. *Var. exstat in horto latifolia et altera floribus albis.*

29. I. SANGVINEA: foliis scapum teretem biflorun perantibus, petalis omnibus acutis, germii 3-gonis.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♃. D. F. *intr.* 1808. *Ca vaginæ et basis foliorum ante florescentiam sa neæ. Sub hoc nomine ex Anglia missa.*

30. I. GRAMINEA: caule subbifloro ancipiti foliis viore, germinibus hexagonis. *V. E.*
Hab. in Austria, Bavaria. ♃. D.

31. I. TUBEROSA: foliis tetragonis. *V. E.*
Hab. in Arabia, Oriente. ♃. F. *intr.* 1798.

62. MORÆA.

1. M. NORTHIANA: scapo ancipiti alato, spathis valvibus bifloris, petalis interioribus replicato dulatis, foliis ensiformibus. *W. E.*
Hab. in Brasilia. ♃. C. *intr.* 1807.

2. M. FLEXUOSA: caule tereti articulato subram foliis reflexis subundulatis, spica flexuosa.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1811.

3. M. IRIOPETALA: caule subramoso tereti, foli neari-ensiformibus striatis, petalis major barbatis, stigmatibus multifidis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1801.

4. M. CHINENSIS: scapo tereti ramoso, floribus bellatis, petalis omnibus patentibus, foliis formibus. *W. E.*
Hab. in India orientali, China. ♃. F. *intr.* 179

5. M. PLICATA: foliis ensiformibus petiolatis ner plicatis, pedunculis geminis, pedicellis subun latis. *V. E.*
Hab. in Caribæis. ♃. C.

63. COMMELINA..

C. ANGUSTIFOLIA *Mich.*: foliis lineari-lanceolatis glabris, vaginis subciliatis, involucris cordatis conduplicatis, corollis subæqualibus.
[illegible]. *in* Carolina. ♃ F. *intr.* 1802.

[illegible]. VIRGINICA: foliis lanceolatis subpetiolatis supra scabris, vaginis ferrugineo-ciliatis, caule erecto, involucris cordatis complicatis, corollis subæqualibus. *W. E.*
[illegible]. *in* Virginia. ♃ F. *intr.* 1807.

[illegible]. AFRICANA: foliis lanceolatis sessilibus glabris, caule decumbente, involucris cordatis complicatis, corollis inæqualibus. *W. E.*
[illegible]. *ad* Cap. b. sp. ♃ T. *intr.* 1796.

[illegible]. COMMUNIS *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis sessilibus cauleque repente glabris, involucris cordatis conduplicatis, corollis inæqualibus, staminibus fertilibus corolla brevioribus.
[illegible]. *in* America *et ad* Cap. b. sp. ⊙. F. D.

[illegible]. POLYGAMA: foliis ovato-lanceolatis attenuatis subsessilibus cauleque repente glabris, involucris cordatis conduplicatis, corollis inæqualibus, floribus polygamis, staminibus binis corollam æquantibus. *W. E.*
[illegible]. — — ⊙. T. D. *intr.* 1805.

[illegible]. CAROLINIANA: foliis lanceolatis subpetiolatis supra scabris, vaginis ferrugineo ciliatis, caule erecto, corollis subæqualibus. *W. E.*
[illegible]. *in* Carolina. ♃. F. *intr.* 1810.

[illegible]. TUBEROSA: foliis ovato-lanceolatis sessilibus ciliatis, caule erecto, involucris cordatis conduplicatis, corollis æqualibus. *W. E.*
[illegible]. *in* Mexico. ♃. T. *intr.* 1796.

[illegible]. ERECTA: foliis ovato-lanceolatis scabris, caule erecto, involucris cucullatis turbinatis, corollis inæqualibus. *V. E.*
Hab. *in* Virginia. ♃. F. *intr.* 1807.

9. C. BENGHALENSIS: foliis ovatis petiolatis ol caule repente, involucris cucullatis turb corollis inæqualibus. *W. E.*
Hab. in India orientali. ♃. T. *intr.* 1810.

10. C. COELESTIS: foliis oblongo-lanceolatis ses glabris, vaginis ciliatis, caule erecto, ped lis pubescentibus, pedicellis glabris, inv cordatis acuminatis, corollis æqualibus. *W.*
Hab. — — ♃. T. *intr.* 1810.

64. FICUS.

* *Foliis divisis.*

1. F. CARICA: foliis trilobis scabris, fructibus natis umbilicatis lævibus. *Thunb. fic.*
Hab. in Europa australi. ♄. F. *et* D.

** *Foliis integerrimis.*

2. F. RELIGIOSA: foliis ovato-cordatis acuminatis fructu sessili. *V. E.*
Hab. in India. ♄. C. *intr.* 1795.

3. F. CORDATA: foliis subcordatis ovatis acutis g coriaceis, caule fruticoso erecto. *Thunb. fic*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

4. F. STIPULATA: foliis oblique cordatis obtusi bris, caule decumbente squamoso. *Th. fic.*
Hab. in China, Japonia. ♄. C.

5. F. BENJAMINA: foliis ovatis acuminatis tran striatis margine lævi. *Lin. Mant.*
Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1804.

6. F. BENGHALENSIS *Commel.*: foliis ovato-obl glabris obtusissimis, fructibus globosis ses geminatis.
Hab. in India orientali. ♄. C.

7. F. NITIDA: foliis ellipticis acutis glabris, fruc retuso-umbilicatis sessilibus. *Thunb. fic.*
Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 180[illegible]

F. retusa: foliis obovatis oblongis obtusissimis, ramis angulatis, fructibus sessilibus. *Lin. Mant.* Hab. *in* India orientali. ♄. C. *intr.* 1795.

F. indica: foliis lato-lanceolatis acuminatissimis glabris, fructibus aggregatis pedunculatis globosis glabris. *V. E.* Hab. *in* India orientali. ♄. C.

F. oppositifolia: foliis oppositis obovato-oblongis serratis acutis supra scabris subtus hirtis, receptaculis globosis hirtis umbilicatis pedunculatis. *W. sp. pl.* Hab. *in* India orientali. ♄. C. *intr.* 1804.

65. SCHOENUS.

* *Culmo nudo.*

S. ferrugineus: culmo tereti, spicis geminatis, involucri valvula exteriori spiculas æquante. *Schrad. germ.* Hab. *in* Europa. ♃. D. *intr.* 1811.

S. compressus: spica disticha, spiculis multifloris, involucro monophyllo, culmo teretiusculo. *V. E.* Hab. *in* Europa. ♃. D. *intr.* 1803.

** *Culmo folioso.*

S. Mariscus: culmo tereti, paniculis contractis spicis oblongis. *V. E.* Hab. *in* Europa. ♃. D.

66. RYNCHOSPORA.

R. inexpansa: corymbis coarctatis axillaribus simplicibus compositisque, terminalibus decompositis, culmo filiformi. *V. E.* Hab. *in* Americ. boreal. ♃. D. *intr.* 1807.

R. alba *Vahl:* spicis corymboso-fasciculatis involucrum æquantibus, foliis linearibus carinatis. Hab. *in* Europa. ♃. D. *intr.* 1796.

3. R. FUSCA *Vahl:* spiculis terminalibus subge involucro minoribus, foliis setaceis canal carinatis.
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1810.

67. SCIRPUS.

* *Culmo monostachyo.*

1. S. CÆSPITOSUS: culmo tereti, vaginis in ru tum folii desinentibus, spica involucro d inclusa, stigmatibus tribus. *Schrad. germ.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1803.

2. S. PALUSTRIS: radice repente, culmo sul vaginis aphyllis, spica nuda, glumis acuti stigmatibus duobus. *Schrad. germ.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1806.

3. S. OVATUS: radice fibrosa, culmo subcom vaginis aphyllis, spica nuda, glumis c stigmatibus duobus. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1807.

4. S. ACICULARIS: culmo tetragono, vaginis a spica nuda. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ⊙. *v.* ♃. D. *intr.* 1803.

** *Culmo polystachyo, tereti.*

5. S. LACUSTRIS *Lin.:* aphyllus, umbella deco terminali, involucro diphyllo, stylis trifid
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1795.

6. S. HOLOSCHOENUS *Lin.:* aphyllus, capitulis nalibus pedunculatis sessilibusque, involu phyllo, foliis canaliculatis.
β. australis. *γ. romanus.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* *β.* 1806. *γ.* 1802.

7. S. SETACEUS *Lin.:* culmis foliisque setaceis s spicis subgeminis ovatis lateralibus, in diphyllo, seminibus striatis.
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1805.

8. S. THYRSIFLORUS: culmo folioso, umbella decomposita radiis nutantibus, pedunculi

priis distachyis, spicis ovatis obtusis, squamis lanceolatis muticis, setis demum squamis parum longioribus, involucro triphyllo. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. F. *intr.* 1811.

*** *Culmo polystachyo, triquetro.*

S. MUCRONATUS *Lin.:* aphyllus, culmo apice retrofracto, spiculis lateralibus sessilibus, stigmatibus tribus.
Hab. in Europa australi, Virginia. ♃. D. *intr.* 1806.

S. MARITIMUS *Lin.:* culmo folioso, corymbo composito, involucro polyphyllo, spiculis oblongis, squamis subtridentatis.
Hab. in Europæ *maritimis.* ♃. D.

S. SYLVATICUS: culmo folioso, cyma supradecomposita, involucro polyphyllo, spiculis ovatis, glumis mucronatis. *Schr. germ.*
Hab. in Europa. ♃. D.

S. RADICANS: culmo folioso, umbella supradecomposita, pedunculis propriis monostachyis, spicis oblongis attenuatis, squamis muticis, involucro subtriphyllo umbella longiore, culmis sterilibus deflexis radicantibus. *W. E.*
Hab. ad ripas fluvior. German. ♃. D. *intr.* 1811.

S. MICHELIANUS *Lin.:* culmo folioso, spicis globoso-capitatis, involucro polyphyllo.
Hab. in Europa australi. ⊙. T. *intr.* 1807.

S. ATROVIRENS: culmo folioso, umbella decomposita, spiculis globoso-capitatis ovato-oblongis, squamis mucronatis, involucro subtriphyllo umbella longiore. *W. E.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1810.

68. FIMBRISTYLIS.

F. DICHOTOMUM: spicis ovato-oblongis, involucro subtriphyllo umbella decomposita longiore. *V. E.*
Hab. in India orientali *et* Italia. ⊙. C. *intr.* 1808.

69. CYPERUS.

* *Culmo triquetro, spiculis solitariis v. ag gatis.*

1. C. MUCRONATUS: spiculis lineari-lanceolatis ag gatis, involucro diphyllo, radice repente. *V.* ♂. *ater. V. E.*
   Hab. in Oriente. ♂. *in* Italia, Hispania *etc.* *intr.* 1805.
2. C. PANNONICUS: spiculis ovato-oblongis aggreg culmis prostatis, radice fibrosa. *V. E.*
   Hab. in Austria, Hungariâ. ⊙. D. *intr.* 1800.

** *Culmo triquetro, umbellæ radiis elong spiculis terminalibus, umbellatis.*

3. C. ALTERNIFOLIUS: spiculis linearibus, umb umbellulisque corymbosis, involucris alte *V. E.*
   Hab. in Madagascar. ♃. C.
4. C. VEGETUS: spiculis lanceolatis subgloboso c tatis compactis, valvulis ovatis uninerviis, i lucre umbella longiore. *V. E.*
   Hab. in Amer. meridionali, Carolina. ♃. F. i 1798.
5. C. LUZULÆ: capitulis simplicibus glomeratis ovatis, spiculis oblongis, involucro longissi *V. E.*
   Hab. in Surinamo, Cajenna. ♃. C. *intr.* 1799.

*** *Culmo triquetro, umbellæ radiis elon tis, spiculis alternis.*

6. C. PANICULATUS: spiculis lineari-lanceolatis a atis, umbellulis corymboso-fasciculatis, inv cro triphyllo umbella triradiata longiore. *V.*
   Hab. in America meridionali. ♃. F. *intr.* 1804.
7. C. FLAVESCENS *Lin.*: spiculis lineari-lanceol glumis obtusis, involucro triphyllo umbella fida longiore.
   Hab. in Europæ *paludosis.* ⊙. D. *intr.* 1800.

C. FUSCUS *Lin.*: spiculis lineari-lanceolatis, glumis acutiusculis, involucro subtriphyllo longissimo.
Hab. in Europæ *et Ægypti humidis.* ☉. D. *intr.* 1801.

C. ESCULENTUS: spiculis lineari-lanceolatis distantibus, umbellulæ radiis terminalibus, foliis erectis, tuberibus ovatis. *V. E.*
Hab. in Europa australi, Oriente, Guinea. ♃. D.

C. PATULUS: umbella subquinqueradiata, spiculis confertis alternis lineari-lanceolatis, valvulis mucronatis, involucro triphyllo longissimo. *W. E.*
Hab. in humidis arenosis Banatus. ♃. F. *intr.* 1810.

C. LONGUS: spicis corymbosis, spiculis lineari-lanceolatis complanatis, involucris radiisque umbellæ longissimis, culmo folioso. *V. E.*
Hab. in Europa australi, Ægypto. ♃. F. *intr.* 1807.

C. SEROTINUS: spicis corymbosis patentissimis, spiculis lineari-lanceolatis laxe imbricatis distichis remotiusculis, involucro umbella longiore. *V. E.*
Hab. in maritim. Italiæ, Tergesti. ♃. F. *intr.* 1807.

C. STRIGOSUS: spicis oblongis laxis, spiculis subulatis patentibus remotiusculis, involucellis subnullis, umbellæ radiis alternis. *V. E.*
Hab. in Virginia. ♃. F. *intr.* 1803.

C. PAPYRUS: umbella multiradiata fastigiata involucris linearibus longiore, involucellis setaceis umbellulis multo longioribus, spiculis subulatis alternis distantibus. *W. E.*
Hab. in fluviis Siciliæ, Syriæ, Ægypti. ♃. C. *intr.* 1805.

C. GLOMERATUS: spiculis linearibus confertissimis cylindraceo-capitatis, involucris triphyllis umbella longioribus, umbella triradiata, radiis apice tricephalis. *W. E.*
Hab. in paludosis Italiæ, Hungariæ. ☉. D. *intr.* 1803

70. MARISCUS.

1. M. UMBELLATUS: spicis cylindricis retrorsum bricatis, involucris polyphyllis. *V. E.*
Hab. in India orientali. ♃. C.

2. M. AGGREGATUS: spicis cylindricis sessilibus, culis oblongis, bracteis setaceis spiculis lon bus, involucro polyphyllo. *W. E.*
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1811.

3. M. ELATUS: spicis cylindricis, spiculis pate mis, bracteis spiculis longioribus. *V. E.*
Hab. in Cajenna *et ad* Caracas. ♃. C. *intr.* 180

71. KYLLINGA.

1. K. MONOCEPHALA: capitulo globoso sessili solit involucro longissimo. *V. E.*
Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1801.

2. K. TRICEPS: capitulis subternis sessilibus gl ratis, spiculis confertissimis subimbricatis. *l*
Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1799.

72. ERIOPHORUM.

1. E. ALPINUM: culmis nudis triquetris, foliis b simis, spica oblonga solitaria. *Schr. germ.*
Hab. in alpib. Europæ *et* Americæ. ♃. D. *intr.*

2. E. VAGINATUM: culmis trigonis, spica ovato longa. *Schr. germ.*
Hab. in Europæ *uliginosis.* ♃. D. *intr.* 1795.

3. E. TRIQUETRUM: culmis trigonis, foliis triqu pedunculis scabris. *Schr. germ.*
Hab. in turfosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1811.

4. E. ANGUSTIFOLIUM: culmis subtrigonis, foliis c liculato-triquetris, pedunculis glabris. *Schr. g*
Hab. in Europa boreal. *uliginosis.* ♃. D. *intr.*

5. E. POLYSTACHYON: culmis trigonis, foliis pl sculis apice triquetris, pedunculis scabris. *l. c.*
Hab. in turfosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

73. LYGEUM.

1. L. SPARTUM *Lin.*
Hab. in Hispania *et* Africa boreali. ♃. T.

74. CORNUCOPIÆ.

1. C. CUCULLATUM *Lin.*: spica mutica.
Hab. in Italia. ⊙. D.

75. CENCHRUS.

1. C. TRIBULOIDES: spiculis alternis, involucris integris spinosis. *V. E.*
Hab. in Virginia, Florida. ♃. F. *intr.* 1807.
2. C. ECHINATUS: spiculis aproximatis, involucris decempartitis villosis. *V. E.*
Hab. in Caribæis, Arabia. ⊙. C.

76. NARDUS.

1. N. STRICTA: spica setacea recta, secunda. *W. sp.*
Hab. in Europæ *sterilibus.* ♃. D. *intr.* 1796.

77. SPARTINA.

1. S. CYNOSUROIDES: spicis alternis, floribus arcte imbricatis, foliis canaliculatis. *W. E.*
Hab. in Virginia, Canada. ♃. D.

DIGYNIA.

78. DIGITARIA.

1. D. SANGUINALIS: spicis digitatis erecto-patulis subquaternis, foliis vaginisque subpilosis, flosculis oblongis margine pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Europa. ⊙. D.
2. D. HUMIFUSA: spicis digitatis patulis subquaternis, foliis vaginisque glabris, flosculis ovatis margine nudis. *W. E.*
Hab. in Europa *et* Oriente. ⊙. D. *intr.* 1810.

3. D. LINEARIS: spicis digitatis subquaternis, floscu solitariis secundis muticis. *W. sp.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr.* 1802.

4. D. ÆGYPTIACA: spicis digitatis erectis subsenis, : liis vaginisque pilosis, flosculis oblongis acu glabris. *W. E.*
Hab. in Ægypto, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1803.

5. D. CILIARIS: spicis digitatis suboctonis erecto-tulis, foliis vaginisque pilosis, flosculis lanceo tis ciliatis. *W. E.*
Hab. in Austria, Java, China. ⊙. D. *intr.* 1799.

79. CRYPSIS.

1. C. ALOPECUROIDES: culmis simplicibus teretius lis, paniculis subspicatis oblongo-cylindraceis n dis. *Schrad. germ.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D. *intr.* 18

2. C. SCHOENOIDES: culmis ramosis compressis, pa culis subspicatis oblongis basi vaginatis. *Schr. l.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1

3. C. ACULEATA: culmis ramosis compressis, pan lis subspicatis hemisphæricis involucro foli cinctis, floribus diandris. *Schr. l. c.*
Hab. in Austria. ⊙. D. *intr.* 1805.

80. ALOPECURUS.

1. A. PRATENSIS: culmo erecto glabro, panicula su spicata cylindracea obtusa, glumis calycinis inf medium connatis acutis villosis. *Schrad. l. c.*
Hab. in pratis et pascuis Europæ. ♃. D.

2. A. AGRESTIS: culmo erecto superne scabriuscul panicula subspicata cylindracea acuta, glumis lycinis ultra medium connatis acutis nudiuscu *Schr. l. c.*
Hab. in Europæ *agris.* ⊙. D. *intr.* 1795.

3. A. NIGRICANS *mihi:* culmo erecto, panicula spica cylindracea apice attenuata, glumis calycinis v

losis ciliatis, arista corollina glumis duplo longiore.

Hab. ad Wolgam. ♃. D. *intr.* 1808.

Radix *fibrosa.* Culmus 3-4 *pedalis, lævis.* Folia *linearia setaceo-acuminata, scaberrima,* vaginis *glabris striatis.* Ligula *exserta obtusa.* Panicula *Alopec. pratens. longior, spicata, cylindrica, apice parum attenuata, post florescentiam livido-nigricans.* Flores *brevissime pedicellatæ.* Glumæ calycinæ *compressæ, ut in Phalaride, carinatæ, villosæ, margine valde ciliatæ (ciliis longis patentibus) acutæ, æquales.* Gluma corollina *calyce brevior oblonga, infra medium dorsi aristata,* arista *lævi subrecta.* Filamenta *longissima, tenuissima.* Antheræ *pallide flavescentes.* Stylus *exsertus pubescens, corolla fere duplo longior.*

A. GENICULATUS: culmo adscendente, panicula subspicata cylindracea obtusa, glumis calycinis basi connatis obtusis subvillosis corollaque apice crenulatis. *Schr. l. c.*

Hab. in pratis humidis Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

UTRICULATUS: culmo adscendente, racemo spicato ovato, glumis calycinis carina ultra medium dilatatis. *Schr. l. c.*

Hab. in Italia, Oriente. ☉. D. *intr.* 1800.

81. PHALARIS.

P. CANARIENSIS: panicula subspicata ovata, glumis calycinis navicularibus apice integerrimis, corolla exteriori bivalvi. *Schr. l. c.*

Hab. in Canariis. ☉. D.

P. CAPENSIS: panicula subspicata oblonga, glumis calycinis navicularibus subintegerrimis, corolla exteriori univalvi, culmo geniculato. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1810.

P. BULBOSA *Cavan.*: panicula subspicata oblongo-cylindrica, glumis calycinis navicularibus apice dentatis, vaginis inflatis, radice bulbosa.

Hab. in Hispania *et* Regno Marocc. ♃. D. *intr.* 18

4. P. MINOR: panicula subspicata oblonga, glumis lycinis navicularibus, apice denticulatis, coro exteriori univalvi, culmo erecto. *W. E.*
Hab. in Italia, Ægypto. ⊙. D.

5. P. NODOSA: paniculaoblonga, foliis rigentibus *Mant.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1804.

6. P. PARADOXA: panicula subspicata cylindracea; morum flosculo intermedio hermaphrodito ac nato, reliquis imperfectis præmorsis *Schr. l.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D.

7. P. ARUNDINACEA: panicula patente glo *Schr. l. c.*
β. *picta.*
Hab. in Europæ *humidis.* ♃. D.

82. PHLEUM.

1. P. PRATENSE: racemo spicato cylindraceo, ca bus truncatis mucronato-aristatis carina cili aristis calyce brevioribus. *Schr. l. c.*
β. *nodosum*, culmo adscendente, radice bulbo
Hab. in pratis Europæ. ♃. D.

2. P. ALPINUM: racemo spicato ovato-oblongo, cibus truncatis mucronato-aristatis carina c tis, aristis calycem æquantibus. *Schr. l. c.*
Hab. in pratis alpinis Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

3. P. ASPERUM: panicula subspicata cylindracea, mis calycinis cuneiformibus mucronatis sca *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1796.

4. P. BOEHMERI: panicula subspicata cylindracea, mis calycinis lanceolatis obtusis submucro scabriusculis. *Schr. l. c.*
Hab. in arenosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1807.

5. P. MICHELII: panicula subspicata cylindracea, mis calycinis lanceolatis acuminatis carina tis. *Schr. l. c.*

Hab. in subalpin. German. austr. ♃. D. *intr.* 1805.

6. P. TRIGYNUM: panicula spicata cylindracea elongata, glumis calycinis ovatis acuminatis carina ciliatis, stylis tribus. *Phalaris trigyna Host.*
Hab. in Tyroli *calidiori.* ♃. D. *intr.* 1811.

7. P. ARENARIUM: panicula subspicata oblongo-obovata, glumis calycinis lanceolatis acutis carina ciliatis, culmis adscendentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in maritimis Europae. ⊙. D. *intr.* 1810.

8. P. BELLARDII: panicula subspicata cylindracea, glumis calycinis oblongo - lanceolatis cuspidatis glabriusculis. *W. E.*
Hab. in Italia, Istria, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1810.

83. POLYPOGON.

1. P. MONSPELIENSIS: panicula coarctata subspicata, calycibus subpubescentibus margine glabris. *W. E.*
Hab. in Europa australi, Africa boreal., Oriente. ⊙. D.

2. P. SUBSPICATUS *Willd.*: panicula subracemosa, pedunculis trifloris, calycis valvula exteriore longissime aristata. *Agrost. triflora En. pl. h. h.*
Hab. in Lusitania. ⊙. D.

84. MILIUM.

* *Aristata.*

1. M. LENDIGERUM: panicula subspicata. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1803.

2. M. MULTIFLORUM: panicula patente multiflora, gluma calycina exteriori quinquenervi. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1795.

3. M. PARADOXUM: panicula patente laxa pauciflora, gluma calycina utraque trinervi. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa australi. ♃. F. D. *intr.* 1800.

4. M. COERULESCENS *Desfont.*: panicula patente pauciflora, glumis calycinis membranaceis.
Hab. in Africa boreali. ♃. F. *intr.* 1795.

** *Mutica.*

5. M. EFFUSUM *Lin.*: panicula verticillata diffusa.
Hab. in Europae *nemoribus.* ♃. D. *intr.* 1796.

6. M. VERNALE: panicula composita, spiculis alternis approximatis acutis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in subalp. Cauc. *et* Taur. ⊙. D. *intr.* 1811.

85. MÜHLENBERGIA.

1. M. DIFFUSA: culmis ramosis diffusis, foliis vaginisque glabris, panicula coarctata. *W. E.*
Hab. in Virginia, Pensylvania. ♃. F. D. *intr.* 1800.

86. TRICHODIUM.

1. T. CANINUM: paniculae ramis trichotomis hispidulis, ramulis divergentibus flexuosis, arista dorsali infra medium proveniente. *Schr. l. c.*
Hab. in pascuis Europ. ♃. D. *intr.* 1802.

87. AGROSTIS.

† *Aristatae.*

1. A. SPICA VENTI: panicula verticillata patula, arista longissima subflexuosa infra apicem petali exterioris. *W. E.*
Hab. inter segetes Europae. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. A. RETROFRACTA: panicula patentissima, arista infracta infra medium petali exterioris, corollis hirtis, culmo adscendente basi ramoso. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia. ♃. T. *intr.* 1810.

3. A. MONANDRA: panicula effusa, floribus monandris, arista petali exterioris terminali. *En. pl. h. h.*
Hab. in America boreali? ⊙. D. *intr.* 1808.

4. A. FILIFORMIS: panicula coarctata subspicata, calycibus aristatis inaequalibus hispidis, corollis calyce majoribus inaequalibus: valvula majore apice aristata, culmo ramosissimo erecto, *W. E.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1810.

5. A. Cinna: panicula conferta subsecunda, flosculis monandris, calycibus inæqualibus acutis bifloris, corollis inæqualibus, valvula majore sub apice aristata. *W. E.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1811.

†† *Muticæ.*

6. A. stolonifera: panicula coarctata verticillata, calycibus æqualibus hispidis, culmo repente, ligula ovata. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

7. A. vulgaris: panicula patente, ramulis divaricatis leviusculis, calycibus æqualibus, ligula brevissima truncata. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

8. A. alba: panicula verticillata patente, ramis patulis calycibusque æqualibus hispidis, ligula oblonga. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1806.

9. A. diandra *Retz.*: panicula elongata contracta, flosculis subulatis diandris, foliis apice convolutis.
Hab. in India. ♃. ⊙. C. *intr.* 1805.

10. A. mexicana: panicula coarctata, calycibus inæqualibus mucronatis hispidis corollam æquantibus, valvula majore mucronata, culmo ramosissimo erecto. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♃. D.

11. A. tenacissima: panicula elongata contracta subspicata, calycibus inæqualibus corolla inæquali duplo brevioribus. *W. E.*
Hab. in Caribæis. ♃. C. *intr.* 1800.

88. ARUNDO.

† *Calycibus unifloris. Corolla aristata.*

1. A. epigejos: panicula stricta patente, calycibus acuminatis, arista dorsali recta pilis breviore, pilis calycem subæquatibus. *Schr. l. c.*
Hab. in aridis Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

LITOREA: pan
s, arista termin
bus. *Schr. l. c.*
. *in* Austria. ♃

CALAMAGROST
cuminatis, ari
ngioribus. *Sch*
. *in turfosis* Eu

ACUTIFLORA:
inatis, pilis
niculata caly
. *in nemorosis*
ic.

YLVATICA: p
lis brevissimis
m excedente.
. *in sylvaticis*

LAN... : pani
s acuminatis.
a terminali re
in Amer. sep
apice setacea

PECIOSA: pa
oso, arista
hr. l. c.
in subalpinis

†† *Calycib*

ENELLA: pani
corolla brevi
in alpib Tyr

RENARIA: pa
, pilis corolla
. *Schr. l. c.*
in maritimis

††† *Calycibus multifloris.*

10. A. PHRAGMITES: calycibus subquinquefloris, flosculis calycem excedentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in lacubus Europae *et* Amer. boreal. ♃. D.

11. A. TENAX: calycibus bifloris, panicula laxa, foliis involutis subulatis. *W. sp.*
Hab. in Africa boreali. ♃. F. *intr.* 1804.

12. A. DONAX: calycibus subtrifloris, flosculis calycem aequantibus. *Schr. l. c.*
Hab. in paludib. Europ. australioris. ♃. F. D.

89. SACCHARUM.

1. S. OFFICINARUM: panicula effusa, flosculis geminatis, altero sessili, altero pedicellato, foliis planis. *W. E.*
Hab. in inundatis Indiae orient. ♃. C.

2. S. RAVENNAE: panicula ramosissima, foliis canaliculatis, corolla trivalvi aristata, rachi pilosa. *W. E.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1805.

3. S. CYLINDRICUM: panicula spicata cylindrica, floribus diandris, foliis convolutis, geniculis glabris. *W. E.*
Hab. in Europa austral., Oriente. ♃. T. *intr.* 1805.

4. S. MEXICANUM *Brouss:* panicula spicata, geniculis glabris, foliorum basi pilis longissimis ciliata.
Hab. in Mexico? ♃. F. *intr.* 1805. *Adest praeterea in horto Sacchari sp. missa sub nomine* Sacch. Munja *a celeberrim. Roxburgio, quae nondum floruit.*

90. LEERSIA.

1. L. VIRGINICA: panicula effusa, ramis horizontaliter patentibus, flosculis triandris arcte adpressis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *intr.* 1811.

91. LAGURUS.

1. L. OVATUS *Lin.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1796.

92. ARISTIDA.

1. A. coerulescens: panicula coarctata elongata subsecunda interrupta, aristis subæqualibus, foliis glabris. *Desf. Atl.*
   Hab. in Canariis, Barbaria. ☉. D. *intr.* 1809.

2. A. divaricata: panicula effusa nutante, calycibus aristatis corollam æquantibus, aristis corollæ inæqualibus, ore vaginarum barbato. *W. E.*
   Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1811.

93. STIPA.

1. S. pennata: aristis plumosis. *Schr. l. c.*
   Hab. in Europa australi. ♃. D.

2. S. capillata: aristis nudis curvatis, calycibus semine longioribus, foliis intus pubescentibus. *Lin.*
   Hab. in Germania *et* Europa austr. ♃. D.

3. S. Aristella: aristis nudis rectis, calyce vix duplo longioribus, germinibus lanatis. *Lin.*
   Hab. Monspelii. ♃. F. *intr.* 1805.

4. S. seminuda: aristis tortis rectis basi villosis, calycibus subulatis semine longioribus, foliis setaceis. *V. Mscpt.* S. *tortilis. Desfont.*
   Hab. in Lusitania, Barbaria. ☉. D. *intr.* 1810.

94. ANDROPOGON.

1. A. strictus: panicula subcoarctata, floribus apice aristatis, basi villosis geminis, altero sessili, altero pedicellato, corolla trivalvi, valvula intermedia trifida. *W. sp.*
   Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1803.

2. A. halepensis: panicula ramosa patente, valvulis glumarum ciliatis, flosculo hermaphrodito sessili subaristato, masculis pedicellatis muticis. *W. E.*
   Hab. in Italia, Syria, Mauritania. ♃. F. D. *intr.* 1805.

3. A. saccharoides: paniculæ ramis simplicibus, flosculis geminis: hermaphrodito aristato sessili,

altero mutico pedicellato tabescente, rachi pedicellisque lanatis. *Sw. prodr.*
Hab. in India occidentali. ♃. C. *intr.* 1810.

4. A. SCHOENANTHUS: spicis imbricatis conjugatis paniculatis bracteatis, floribus ternis, intermedio hermaphrodito aristato, arista glabra, lateralibus pedicellatis, masculis muticis, rachi pilosa. *W. sp.*
Hab. in India orientali. ♃. C.

5. A. HIRTUS: spicis conjugatis pedunculatis paniculatis, floribus geminis hirsutis, altero sessili hermaphrodito aristato, altero masculo mutico. *W. sp.*
Hab. in Lusitania, Barbaria, Oriente. ♃. T. *intr.* 1803.

6. A. DISTACHYOS: spicis geminatis terminalibus, flosculis geminis aristatis, hermaphrodito sessili, masculo aristato, culmo indiviso. *W. sp.*
Hab. in Europa australi, Barbaria. ♃. F. *intr.* 1805.

7. A. ISCHAEMUM: spicis digitatis suboctonis, floribus geminatis basi lanatis, hermaphrodito sessili, corolla bivalvi apice aristata, masculo pedicellato, corolla univalvi mutica, rachi pilosa. *W. sp.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

95. PASPALUS.

1. P. PUBESCENS *Mühlenb.*: spicis alternis binis divaricatis, rachi flexuosa, calycibus subrotundis uninerviis, foliis intus vaginisque pubescentibus.
Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1808. *Vaginae omnes pilosae.*

2. P. SUPINUS *Richard*: spicis alternis (2-3), rachi lineari flexuosa submembranacea, calycibus ovalibus uninerviis, foliis vaginisque pubescenti-pilosis, culmo adscendente.
Hab. ad Baltimore, *in* Amer. sept. ♃. F. *intr.* 1807.

3. P. SCROBICULATUS: spicis paucioribus alternis, rachi plana recta spicularum latitudine, glumis subrotundis obtusis glabris, foliis superioribus nudis. *Flüg. Mon.*

β. pedicel. simplic. glum. 5-nervibus.
Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1811.

4. P. STOLONIFERUS: spicis alternis paniculatis, rach membranacea, calycibus ellipticis uninerviis glabris, foliis glabris, culmo adscendente radicante. *W. E.*
Hab. in Peru. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. P. PATULUS: spiculis filiformibus paniculatis alternis, floribus subpedunculatis, foliis glabris. *En. h. h.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1806. Obs. Affinis P. paniculato *sed præter notas indicatas differt spiculis tenerioribus.*

6. P. ELEGANS: spicis pluribus, rachi plana glabra spicularum latitudine, glumis obovatis obtusis trinervibus foliisque pubescentibus. *Flüg. Mon.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1811.

96. BECKMANNIA.

1. B. ERUCÆFORMIS *Host.*
Hab. in Europa australi, Sibiria, Oriente. ♃. D. *intr.* 1799.

97. CERESIA.

1. C. ELEGANS: spicis alternis, rachi lanceolata, foliis vaginisque glabris. *W. E.*
Hab. in Peru. ♃. C. *intr.* 1801.

98. ELEUSINE.

1. E. ÆGYPTIACA: spicis digitatis (4-5), rachi spicæ mucronata, foliis basi ciliatis, culmo adscendente. *W. E.* (sub Dactyloctenio).
*Hab. in Æ*gypto, Ins. Mauritii. ⊙. C. *intr.* 1805. Obs. *Ob flores polygamos ab Eleusine disjungenda non est, cum ceteris characteribus et toto habitu convenit.*

2. E. CORACANA: spicis digitatis demum incurvis subseptenis, rachi spicæ membranacea, culmo com-

presso erecto, foliis approximatis, vaginis ore pilósis. *W. E.*

Hab. in India orientali. ☉. D. *intr.* 1796.

3. E. INDICA: spicis digitatis rectis 5-9, rachi spicæ lineari, culmo compresso declinato basi ramoso, foliis remotiusculis, vaginis margine pilosis. *W. E.*

Hab. in Ægypto *et* India orient. ☉. C.

4. E. DOMINGENSIS: spicis alternis remotis patentibus, spiculis alternis distantibus, flosculis omnibus aristatis. *W. E.*

Hab. in Hispaniola. ☉. C. *intr.* 1809.

5. E. VIRGATA: spicis numerosis approximatis patulis, spiculis distichis confertis, flosculis superioribus subaristatis. *W. E.*

Hab. in Jamaica. ☉ C. *intr.* 1797.

6. E. TENERRIMA: spicis alternis gracillimis, spiculis distichis muticis, foliis basi subpilosis, vaginis compressis glabris. *Cynosur. tenerrimus. En. h. h. Cyn. capillaris. Hort.*

Hab. in China. ☉. T. *intr.* 1806.

7. E. FILIFORMIS: panicula ramosissima coarctata: ramis filiformibus, spiculis alternis muticis, vaginis subpilosis. *Pers. Syn.*

Hab. in Amer. merid. ☉. C. *intr.* 1808.

99. CHLORIS.

1. C. PETRÆA: spicis 4-(?)nis strictis erectis: spiculis subglabris muticis, valvula exteriore calycis aristata, culmo compresso.* *Sw. prod.*

Hab. in Jamaic., Cap. b. sp., Georgia. ♃. C. *intr.* 1803.

2. C. CILIATA: spicis digitatis subquinis erectiusculis, glumis corollinis margine ciliatis. *Sw. l. c.*

Hab. in Antillis. ☉. C. *intr.* 1806.

3. C. RADIATA: spicis plurimis fasciculatis erectiusculis, flosculis subulatis glabris. *Sw. l. c.*

Hab. in India occidentali. ☉. C. *intr.* 1805.

4. C. BARBATA: spicis plurimis fasciculatis erecto laxiusculis, glumis corollinis ciliato-barbatis, valvulis masculinis ventricosis aristatis. *Sw. l. c.*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1807.

5. C. POLYDACTYLA: spicis plurimis fasciculatis laxis, glumis corollinis margine ciliato-villosis. *Sw. l. c.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1805.

6. C. CURTIPENDULA: spicis plurimis alternis paniculatis pendulis, spiculis quadrifloris. *W. sp.*
Hab. in regione Illinoensi. ♃. F. *intr.* 1801.

100. ATHEROPOGON.

1. A. APLUDOIDES. *W. sp.*
Hab. in Pensylvania, Mexico. ♃. T. *intr.* 1806.

101. SORGHUM.

1. S. BICOLOR: calycibus apice strigoso-pubescentibus nigris, seminibus albis, panicula coarctata ovata. *W. E.*
Hab. in Persia. ⊙. D. *intr.* 1797.

2. S. VULGARE: calycibus obovatis nitidis pilosiusculis apice pubescentibus, seminibus compressis, panicula coarctata oblonga. *W. E.*
Hab. in India orientali. ⊙. D. *intr.* 1804.

3. S. RUBENS: calycibus oblongis acutis nitidis margine ciliatis, seminibus compressis, panicula patente. *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810.

4. S. SACCHARATUM: calycibus oblongis acutis pubescentibus, seminibus compressis, panicula effusa patentissima. *W. E.*
Hab. in India orientali. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. S. CAFFRORUM: seminibus compressis inermibus. *Thunb. Prod.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D. *intr.* 1800.

6. S. CERNUUM: calycibus villosis, seminibus globosis, panicula coarctata ovata pendula. *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1806.

102. PENICILLARIA.

. P. SPICATA: panicula subspicata cylindracea elliptica, involucellis setaceis scabris, culmi geniculis villosis. *W. E.*
Hab. in India orientali. ⊙. D. *intr.* 1802.

103. PANICUM.

†. *Spicatae.*

1. P. VERTICILLATUM: spica subverticillata, involucellis unifloris fasciculato-pilosis denticulato-hispidis, denticulis reversis, corollis hermaphroditi laeviusculis. *W. E.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D.

2. P. GLAUCUM: spica cylindracea, involucellis bifloris fasciculato-pilosis hispidis, corollis hermaphroditi transversim undulatis. *W. E.*
Hab. in Europa, Asia *et* America. ⊙. D.

3. P. VIRIDE: spica cylindracea, involucellis bifloris fasciculato-pilosis hispidis, corollis hermaphroditi laeviusculis, vaginis foliorum pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1808.

4. P. GENICULATUM: spica elongata cylindrica, involucellis bifloris setosis, corollis hermaphroditi laeviusculis, culmo adscendente, vaginis glabris. *W. E.*
Hab. in Antillis. ♃. C. *intr.* 1803.

5. P. VULPINUM: spica cylindrica oblonga, involucellis bifloris setosis, setis interioribus ciliatis, culmo ramoso adscendente *W. E.*
Hab. in Canariis. ⊙. D. *intr.* 1803.

6. P. GERMANICUM: spica composita coarctata, involucellis setaceis flore longioribus, rachi hirsuta. *W. sp.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1797.

7. P. ITALICUM: spica composita basi interrupta ı tante, spiculis glomeratis, involucellis setac flore multo longioribus, rachi tomentosa. *W.*
Hab. in Indiis. ⊙. D. *Varietates plures semin. j vis, croceis etc. in horto coluntur.*

8. P. STAGNINUM: spicis secundis alternis, calycil bifloris aristatis hispidis. *Retz Ob.*
Hab. in India orientali, Hungaria. ⊙. T. D. *in* 180.

9. P. INTERMEDIUM: spica tereti: racemulis conf tis, involucellis bifloris bisetis ramulo duplo l gioribus, rachi tereti villosa. *V. Mnscpt.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1804.

10. P. ERYTHROSPERMUM: spica oblonga, involucel bifloris setosis fasciculatis purpureis, seminib lævibus. *V. Mnscpt.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1808.

11. P. CRUS CORVI: spicis alternis secundis: spicu subdivisis, glumis subaristatis hispidis, rachi t gona. *Lin.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr.* 1796.

12. P. CRUS GALLI: spicis alternis conjugatisque, s culis subdivisis, glumis aristatis hispidis, ra quinquangulari. *Lin.*
Hab. in Europa, Virginia. ⊙. D.

13. P. ECHINATUM, spicis alternis secundis, glun aristatis muricato-echinatis, rachi trigona. *W.*
P. *muricatum.* En. Pl. h. h.
Hab. in America meridionali. ⊙. D. *intr.* 1801.

14. P. COLONUM: spicis alternis oblongis floribusq quadrifariam imbricatis villosis. *V. Mnscpt.*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1796.

15. P. FLAVIDUM: spicis alternis secundis imbricati glumis bifloris, valvulis duobus brevissimis co vexis ovatis. *V. Mnscpt.*
Hab. in Zeylona. ⊙. T. *intr.* 1808.

16. P. FLUITANS: spicis alternis flosculisque secundis imbricatis, glumis globosis bifloris, valvulis duobus æqualibus. *V. Mnscpt.*
Hab. in India, Arabia. ⊙. C. *intr.* 1807.

17. P. HIRTELLUM: spicis alternis adpressis, floribus geminis, valvulis omnibus aristatis extima longissima. *V. Mnscpt.*
Hab. in India occidentali. ⊙. C. *intr.* 1807.

†† *Paniculata.*

18. P. PLICATUM: panicula simplici stricta, spiculis adpressis, foliis oblongis lineato-plicatis, vaginis pubescentibus. *W. E.*
Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1808.

19. P. FASCICULATUM: paniculæ ramis alternis subfastigiatis, floribus secundis subrotundis. *Sw. Pr.*
Hab. in Jamaica. ♃. C. *intr.* 1795.

20. P. FUSCUM: paniculæ ramis subverticillatis, floribus subglobosis, seminibus transversim undulatis, foliis lato-lanceolatis, culmo erecto subdiviso. *V. Mnscpt.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1807.

21. P. VIRGATUM: panicula composita-elongata virgata, calycina gluma minore trinervia, majore quinquenervia, ligula dentata ciliata. *W. E.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. C. *intr.* 1807.

22. P. COLORATUM: panicula composita patente, calycina gluma minore quinquenervia, majore septemnervia, staminibus coloratis, ligula villosa. *W. E.*
Hab. Cairi. ♃. C. *intr.* 1803.

23. P. ATTENUATUM: panicula subcomposita conferta, glumis acutis, culmis vaginisque glabetrimis. *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1801.

24. P. NUMIDIANUM: paniculæ ramis subsimplicibus racemosis laxis, glumis ovato-acutis lævibus, pistillis coloratis. *Lmk.*

Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1807.

25. P. MILIACEUM: panicula laxa flaccida, foliori vaginis hirtis, glumis mucronatis nervosis. *Li*
Hab. in India orientali. ⊙. D. *intr.* 1797. *Ads in horto varietat. plures seminib. nigris, albis et*

26. P. CAPILLARE: panicula capillari erecta paten floribus obtusis, pedunculis strictis, foliorum ginis hirsutissimis. *V. Mnscpt.*
Hab. in Virginia, Jamaica. ⊙. D.

27. P. ALTISSIMUM *Decand.:* panicula composita ef sa, floribus obtusis, glumis calycinis uniflo vaginis glabris.
Hab. — — ⊙. T. D. *intr.* 1810.

104. HOLCUS.

1. H. AVENACEUS: panicula æquali, glumis biflo flosculo hermaphrodito superiore submutico, n sculi arista geniculata, culmi geniculis glabr radice nodosa. *Schr. germ.*
Hab. in pratis Europæ. ♃. D.

2. H. BULBOSUS: panicula æquali, glumis bifloris, f sculo hermaphrodito superiore submutico, n sculi arista geniculata, culmi geniculis villos radice bulbifera. *Schr. l. c.*
Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1795. *An satis stincta a præcedente?*

3. H. MOLLIS: panicula æquali, glumis bifloris, f sculo hermaphrodito inferiore mutico, masc arista geniculata calycem excedente, radice r pente. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1797.

4. H. LANATUS: panicula æquali, glumis biflor flosculo hermaphrodito inferiore mutico, mascu arista recurvata calyce inclusa, radice fibro *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D.

5. H. BOREALIS: panicula subsecunda pedunculis gl bris, glumis trifloris, flosculo hermaphrodi

mutico, masculis subaristatis, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa boreali. ♃. D.

105. AIRA.

† *Corolla mutica.*

1. A. CRISTATA: panicula subspicata, glumis acuminatis, flosculis calycem excedentibus, foliis ciliatis. *Schr. l. c.*
Hab. in sterilibus Europae. ♃. D.

2. A. GLAUCA: panicula subspicata, glumis obtusiusculis, flosculis calycem excedentibus, foliis glabris. *Schr. l. c.*
Hab. in Saxonia, Marchia. ♃. D. *intr.* 1804.

3. A. PENSYLVANICA: paniculae lanceolatae ramis verticillatis, pedicellis medio callosis, calycibus acutis carina scabris, flosculis obtusiusculis, ligula brevissima, foliis glabris. *Spreng. Ind. h. h.*
Hab. in Pensylvania. ♃. D. *intr.* 1810.

4. A. SEMINEUTRA: panicula diffusa, glumis acutis flosculis calycem excedentibus, altero hermaphrodito, altero neutro. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1810.

5. A. AQUATICA: panicula diffusa, glumis obtusis, flosculis calycem excedentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in rivulis, fossis Europae. ♃. D. *intr.* 1798.

†† *Aristatae.*

6. A. CAESPITOSA: panicula diffusa, glumis obtusis, flosculis calycem excedentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in pratis Europae. ♃. D.

7. A. FLEXUOSA: panicula patente, ramis flexuosis, flosculis calycem subaequantibus, arista geniculata calycem excedente, foliis setaceis. *W. E.*
Hab. in nemoribus Europae. ♃. D.

8. A. MONTANA: panicula angustata, flosculis basi pilosis: arista tortili longiore, foliis setaceis. *W. sp.*

Hab. in Norvegiæ *et* Sveciæ *montosis.* ♃. D. *int* 1803.

9. A. CANESCENS: panicula conferto-patula, floscul calyce minoribus, arista medio annulata caly breviore, foliis setaceis. *W. E.*
Hab. in arenosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

10. A. PUBESCENS: panicula spiciformi oblonga, gl mis ciliatis vaginis foliisque villosis. *V. Mnscpt.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1797.

11. A. ARTICULATA *Desfont:* panicula subcoarctat flosculis calyce minoribus, arista clavata medi annulata calyce longiore, foliis convoluto-setacei
Hab. in Africa boreali. ⊙. D. *intr.* 1806.

12. A. CARYOPHYLLACEA: panicula divaricato-pate te, flosculis calyce minoribus, arista genicula calycem excedente, foliis setaceis. *W. E.*
Hab. in arenosis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1796.

13. A. CAPILLARIS: panicula patente, rachi flexuos spiculis bifloris: flosculo inferiore mutico; sup riore aristato. *Host. gram.*
Hab. in Tyroli *et* Dalmatia. ⊙. T. D. *intr.* 1810.

14. A. PRÆCOX: panicula subspicata, flosculis cal cem subæquantibus, arista geniculata calyce excedente, foliis setaceis. *Schr. l. c.*
Hab. in sterilibus Europæ. ⊙. D. *intr.* 1796.

15. A. SUBSPICATA: panicula subspicata, arista refle calycem excedente. *Schr. l. c.*
Hab. in alpibus Europæ. ♃. D. *intr.* 1804.

106. MELICA.

1. M. CILIATA: panicula subspicata æquali, spicul erectis, flosculi inferioris petalo exteriore ciliat *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D.

2. M. BAUHINI: panicula simplici, ramis horizont libus, flosculi inferioris petalo exteriore ciliat *W. E.*

Hab. in Comitatu Nicæensi. ♃. D. *intr.* 1802.

3. M. NUTANS: panicula racemosa secunda, spiculis nutantibus ovatis trifloris, flosculo tertio imperfecto, petalis imberbibus. *W. E.*

Hab. in nemoribus Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

4. M. UNIFLORA: panicula ramosa secunda, spiculis erectis ovatis bifloris, altero imperfecto, petalis imberbibus. *Schr. l. c.*

Hab. in nemoribus Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

5. M. PYRAMIDALIS *Lmk.*: paniculæ ramis remotis, spiculis nutantibus, petalis imberbibus, foliis involutis.

Hab. in Africa boreali. ♃. F. *intr.* 1790.

6. M. ALTISSIMA: panicula coarctata secunda interrupta, petalis imberbibus. *W. E.*

Hab. in Hungaria, Sibiria. ♃. D.

7. M. COERULEA: panicula subcoarctata æquali, spiculis erectis oblongo-cylindraceis, petalis imberbibus. *Schr. l. c.*

Hab. in Europæ *pratis.* ♃. D.

107. SESLERIA.

1. S. ELONGATA: racemo spicato elongato bracteato, spiculis subtrifloris, gluma corollina exteriori 3-5 aristata, radice stolonifera. *Schr. l. c.*

Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1807.

2. S. COERULEA: racemo spicato oblongo bracteato, spiculis bi-trifloris, gluma corollina exteriori 3-5 aristata, aristis gluma brevioribus. *Schr. l. c.*

Hab. in Europa australi *et* Norvegia. ♃. D. *intr.* 1798.

3. S. TENELLA: racemo spicato ovato subnudo, spiculis bifloris, gluma corollina exteriori 5-aristata, aristis gluma longioribus. *Schr. germ.*

Hab. in alp. Carinth., Salisb. ♃. F. *intr.* 1811.

4. S. ECHINATA: racemo spicato globoso subnudo, spiculis subbifloris, gluma corollina exteriori 4-5 aristata, aristis subulatis rigidis. *Schr. l. c.*

Hab. in Europa australiori. ⊙. D. *intr.* 1802.

5. S. JUNCIFOLIA: spica oblonga, pedicellis inferioribus bracteatis, corollæ valvulis aristatis, foliis setaceis mucronatis. *Host. gram.*
Hab. in rupestribus Dalmatiæ. ♃. F. *intr.* 1810.

108. POA.

1. P. AQUATICA: panicula æquali diffusa ramosissima, spiculis linearibus 5-9-floris, flosculis obtusis liberis 7-nervibus, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in fossis Europæ. ♃. D..

2. P. FLUITANS: panicula secunda divaricata, spiculis linearibus appressis 7-11 floris, flosculis obtusis liberis 7-nervibus, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in paludibus Europæ. ♃. D.

3. P. MARITIMA: panicula æquali patente: ramis fructiferis contractis, spiculis linearibus sub5-floris, flosculis acutiusculis liberis obsolete 5-nervibus, gluma calycina utrinque 3-nervi, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in maritimis Europæ boreal. ♃. D. *intr.* 1791.

4. P. DISTANS: panicula æquali divaricata: ramis fructiferis deflexis, spiculis linearibus sub5-floris, flosculis obtusis liberis obsolete 5-nervibus, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in maritim. et ad salin. Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

5. P. RIGIDA: panicula disticho-secunda coarctata rigida, spiculis linearibus acutis 5-11 floris, flosculis liberis obsolete 5-nervibus, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

6. P. DURA: panicula secunda coarctata rigida, spiculis lanceolatis obtusis 3-5 floris, flosculis liberis 7-nervibus, radice fibrosa. *Schr. l c.*
Hab. in sterilibus Germaniæ *et* Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

. P. PROCUMBENS: panicula lanceolata contracta secunda scabra, spiculis linearibus 3-5 floris, flosculis liberis obtusis 5-nerviis, culmis simplicibus, radice fibrosa. *W. E.*
Hab. in maritimis Angliæ. ♂. ⊙. D. *intr.* 1804.

8. P. AMABILIS: panicula patente: spiculis ovatis 12-20 floris, flosculis inferioribus deciduis, foliis lineari-lanceolatis, culmo ramoso. *V. Mnscpt.*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1798.

9. P. PILOSA: panicula æquali, florifera contracta, fructifera diffusa, ramis inferioribus ad basin et ramificationes pilosis, spiculis linearibus 7-. floris, flosculis acutiusculis liberis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Carniolia, Italiæ. ⊙. D. *intr.* 1805.

10. P. ERAGROSTIS: panicula æquali patente, ramis inferioribus ad basin et ramificationes pilosis, spiculis lanceolatis 9-15 floris, flosculis obtusis liberis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr* 1797.

11. P. MEGASTACHYA: panicula æquali patente, ramis inferioribus ad basin et ramificationes pilosis, spiculis lanceolatis 15-25 floris, flosculis obtusis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Germania. ⊙. D. *intr.* 1810. *Nimium affin præcedent.*

12. P. SUPINA: panicula æquali diffusa pauciflora, spiculis oblongis 4-6 floris, flosculis obtusis liberis, ligula foliorum culmeorum acutiuscula, reliquorum brevi obtusa, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in alp. Salisburg. *et* Helvet. ♃. D. *intr.* 1805.

13. P. LAXA: panicula contracta apice nutante, spiculis oblongo-ovatis subtrifloris, flosculis basi villo connexis, ligula oblonga acutiuscula, radice subrepente. *Schr. l. c.*
Hab. in alpib. Austriæ, Helvetiæ. ♃. D. *intr.* 1804.

14. P. CAPILLARIS *Lin.:* panicula laxa patentissi spiculis 4, 6 floris, flosculis basi villo connexis, liis pilosis, culmo ramosissimo.
Hab. in Amer. boreali. ⊙. T. *intr.* 1805.

15. P. ALPINA: panicula æquali diffusa, spic 4-5 floris, flosculis acutis liberis, ligula fo rum culmeorum oblonga acuta, reliquorum b vi obtusa, radice fibrosa. *Schr.* et *W. l. c.*
Hab. in alpib. Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

16. P. BADENSIS: panicula æquali diffusa, spic ovato-oblongis 7-11 floris, corollis mucrona ligula foliorum culmi oblonga acuta, reliquor brevi obtusa, radice fibrosa. *W. E.*
Hab. in subalpinis Europæ austr. ♃. D. *intr.* 180

17. P. CENISIA: panicula diffusa nutante, spiculis longis 5-7 floris, flosculis basi villo conne ligula brevi, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in alpib. Carinthiæ *et in monte* Cenisio. ♃. *intr.* 1798.

18. P. DISTICHOPHYLLA *Gaudin.:* panicula æquali varicata pauciflora, spiculis ovatis subtriflo flosculis hirsutis basi villo connexis, culmo va nisque scabris.
Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1810.

19. P. BULBOSA *β. vivipara:* panicula æquali diffu spiculis ovatis subquinquefloris, flosculis basi vi connexis, culmo fasciculisque foliorum bulbo radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1801.

20. P. SUDETICA: panicula æquali diffusa, spicu ovato-lanceolatis subtrifloris, flosculis liber vaginis ancipitibus ligula brevi, radice repen *Schr. l. c.*
Hab. in Germania australi. ♃. D. *intr.* 1807.

21. P. TRIVIALIS: panicula æquali diffusa, spicu oblongo-ovatis subtrifloris, foliis basi villo co nexis 5-nervibus, culmo vaginisque scabriuscul ligula oblonga radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in pascuis Europæ. ♃. D.

22. P. PRATENSIS: panicula æquali diffusa, spiculis oblongo-ovatis subquinquefloris, flosculis basi villo connexis 5-nervibus, culmo vaginisque glabris, ligula brevi, radice repente. *Schr. l. c.*

β. angustifolia.

Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr. β.* 1798.

23. P. SEROTINA: panicula æquali diffusa, spiculis ovato-lanceolatis subquinquefloris, flosculis basi villo connexis obsolete 5-nervibus, culmo vaginisque scabriusculis, ligula brevi, radice subrepente. *Schr. l. c.*

Hab. in pratis Europæ. ♃. D. *intr.* 1805.

24. P. CAESIA: panicula diffusa, spiculis ovatis 5-floris, glumis lanceolatis subsericeis liberis, ligula brevissima obtusa. *Smith. brit.*

Hab. in alpib. Scotiæ. ♃. D. *intr.* 1803.

25. P. GLAUCA: panicula subsecunda patula, spiculis subovatis subtrifloris, flosculis basi villo connexis obsolete 5-nerviis, culmo foliisque glaucis, ligula truncata brevissima, radice fibrosa. *W. E.*

Hab. in alpinis Norvegiæ. ♃. D. *intr.* 1798.

26. P. NERVATA: panicula æquali diffusa, spiculis ovatis 5-floris, flosculis liberis 7-nerviis obtusis, culmo sulcato subangulato, radice subrepente. *W. E.*

Hab. in Pensylvan., Virgin. ♃. D. *intr.* 1807.

27. P. VIOLACEA *Balbis:* spiculis 4-5 floris, flosculis liberis, glumis corollæ breve aristatis, pedicellis flexuosis, folio summo panicula longiore.

Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1806.

28. P. NEMORALIS: panicula subsecunda diffusa attenuata, spiculis lanceolatis subtrifloris, flosculis liberis, ligula brevissima truncata, culmo subcompresso vaginisque glabris, radice subrepente. *Schr. l. c.*

Hab. in nemorosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

29. P. COMPRESSA: panicula subsecunda diffusa, culis oblongis 5-7 floris, flosculis basi villo c nexis, culmo compresso, radice repente. *Schr.*
Hab. in pascuis Europæ. ♃. D.

30. P. ANNUA: panicula subsecunda divaricata, culis oblongo-ovatis 5-7 floris, flosculis libe culmo subcompresso, radice fibrosa. *Schr. l. c*
Hab in Europa. ☉. D.

31. P. DECUMBENS: panicula subsimplici contra pauciflora, spiculis oblongo-ovatis 3-4 flo calyce flosculos subæquante, vagina foliisque losis, radice subrepente. *Schr. l. c.*
Hab. in pratis montanis Europæ. ♃. D.

32. P. DISTICHA: racemo spicato ovato distico. *Sc l. c.*
Hab. in subalpin. Europæ austr. ♃. D.

33. P. ABYSSINICA: panicula æquali patula, spicu lanceolatis 4-5 floris, flosculis liberis acutis, gula brevi obtusa, culmo ramoso adscenden foliis apice convolutis. *W. E.*
Hab. in Abyssinia. ☉. C. *intr.* 1797.

34. P. ÆGYPTIACA: panicula æquali diffusa, spicu linearibus 9-15 floris, flosculis liberis, ligu truncata ciliata, culmo ramosissimo adscenden *W. E.*
Hab. in Ægypto. ☉. C. *intr.* 1810.

35. P. DEPENDENS: panicula elongata nutante, spic lis ovato-oblongis 8-11 floris, flosculis libe coloratis trinerviis, ligulis ciliatis, foliis glau scentibus. *Suppl.* 2. *En. Pl. h. h.*
P. *elongata.* W. E.
Hab. in Eur. austr. ♃. C. *intr.* 1807.

36. P. CYNOSUROIDES: panicula stricta pyramida pedunculis patentissimis, spiculis dependentib distichis. *Retz. Ob.*
Hab. in Ægypto *et* India orient. ♃. C. *intr.* 1811.

P. TENELLA: panicula contracta capillari subverticillata, spiculis 6-floris minutissimis nutantibus, articulis rachidis barbatis. *V. Mnscpt.*
Hab. in India orientali. ☉. C. *intr.* 1802.

P. CILIARIS: panicula glomerato-subspicata, spiculis ovato-oblongis 9-floris, flosculis liberis acutis, valvula corollæ interiore margine ciliata, culmis subramosis erectis, vaginis ore pilosis. *W. E.*
Hab. in Jamaica. ☉. C. *intr.* 1798.

P. PERUVIANA: panicula spicata, spiculis oblongis 5-floris, flosculis liberis acutis, valvulis corollæ interioribus dorso subciliatis, culmis procumbentibus, vaginis foliisque hirsutis. *W. E.*
Hab. in Peru. ☉. D. *intr.* 1805.

P. FESTUCÆFORMIS: panicula æquali patula, spiculis lanceolatis 9-floris, flosculis basi villo connexis obtusis 5-nerviis, foliis scabris, radice repente. *W. E.*
Hab. in Dalmatia. ♃. D. *intr.* 1806.
Exstant adhuc in horto plures species hujus generis nondum determinatæ.

109. BRIZA.

B. MINOR: spiculis triangulis, calyce flosculis (7) longiore. *Lin.*
Hab. in Europa australi. ☉. D.

B. VIRENS: spiculis ovatis, calyce flosculis (7) æquali. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. D. *intr.* 1807.

B. MEDIA: spiculis ovatis, calyce flosculis (7) breviore. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

B. MAXIMA: spiculis oblongo-cordatis, flosculis 17. *Lin.*
Hab. in Europa australi. ☉. D.

110. UNIOLA.

1. U. LATIFOLIA *Mich.*: panicula diffusa, spic ovatis pedicellatis, calycibus trivalvibus infe ribus tridentatis, flosculis carina pubescentib
Hab. in Pensylvania. ♃. F. D. *intr.* 1799.

111. DACTYLIS.

1. D. GLOMERATA *Lin.*: panicula effusa spiculis meratis, foliis planis carinatis, valvulis cal nis inaequalibus.
Hab. in pratis Europae. ♃. D.

2. D. GLAUCESCENS: panicula secunda glomerata, culis 6-8 floris, foliis carinatis glaucescentil *W. E.*
Hab. ad litt. Mar. adriat. ♃. D. *intr.* 1811.

3. D. HISPANICA *Roth.*: panicula contracta secun spiculis glomeratis subtrifloris, valvulis calyc inaequalibus, foliis carinatis canaliculatis glau scentibus.
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1810.

4. D. PASPALOIDES: spicis alternis secundis panic tis, spiculis bifloris, culmis prostratis, foliis j nis. *W. E.*
Hab. in Ægypto et India orientali. ⊙. C. *intr.* 18

112. CYNOSURUS.

1. C. CRISTATUS: racemo spicato lineari, spici muticis, foliis linearibus. *Schr. l. c.*
Hab. in pascuis Europae. ♃. D. *intr.* 1796.

2. C. ECHINATUS: panicula coarctata ovata, spici aristatis, foliis lanceolatis. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa austral., Oriente. ⊙. D.

3. C. AUREUS: panicula coarctata oblonga, spici aristatis, foliis linearibus. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa austral. ⊙. D. *intr.* 1796.

113. FESTUCA.

† *Foliis omnibus setaceis.*

TENELLA: panicula simplicissima contracta secunda, spiculis oblongis aristatis, culmo superne subtetragono basi ramoso, foliis lineari-setaceis, ligula biaurita. *W. E.*
in Amer. boreali. ⊙. D. *intr.* 1798.

TENUIFOLIA: panicula patente, spiculis oblongis muticis, culmo tetragono, foliis capillaribus, ligula biaurita. *Schr l. c.*
in Europae *nemorosis.* ♃. D. *intr.* 1810.

STRICTA *Host.*: panicula secunda, spiculis aristatis, culmo subtereti stricto, foliis erectis vaginisque villosulis.
in Austria. ♃. D. *intr.* 1807. *Mihi diversa a tenuifol. et ovina videtur.*

OVINA: panicula patente, spiculis oblongis aristatis, culmo tetragono, foliis setaceis, ligula biaurita. *Schr. l. c.*
hirsuta. γ. *glauca.*
in sterilibus Europae. ♃. D.

AMETHYSTINA: panicula patente, spiculis oblongis submuticis, calyce corollaeque gluma exteriori ciliata, culmo subtereti, foliis setaceis rigidis, ligula biaurita. *Schr. l. c.*
in Austria. ♃. D. *intr.* 1807.

GLAUCA: panicula patente, spiculis lanceolatis aristatis, culmo angulato foliisque rigidis glaucescentibus, ligula biaurita. *Schr. l. c.*
in siccis Europae. ♃. D. *intr.* 1801.

FLAVESCENS: panicula patente secunda submutica, spiculis lanceolatis subaristatis, culmo tereti, foliis rigidis pungentibus, ligula biaurita. *W. E.*
in rupestribus Banatus, Italiaeque. ♃. D. *intr.* 1803.

8. F. VARIA: panicula patente multiflora, spiculis l nearibus subaristatis 5-8 floris, culmo subteret foliis setaceis rigidis, ligula oblonga. *Schr. l. c.*
Hab. in rupestribus Austriæ. ♃. D. *intr.* 1810.

9. F. PANNONICA: panicula secunda oblonga, spicul 7-floris aristatis, foliis compresso-setaceis. *Ho gram.*
Hab. in Austria, Pannonia. ♃. D. *intr.* 1810.

10. F. DIGITATA *Broussonet:* panicula erecta elon ta coarctata, spiculis secundis sessilibus adpr sis subaristatis, culmo adscendente nodoso, liis lineari-setaceis, superioribus culmum rantibus.
Hab. — — ⊙. T. D. *intr.* 1806.

11. F. ALPINA: panicula secunda nutante, sp lanceolato-ovatis, foliis convoluto-setaceis gentibus, ligula oblonga. *Host. l c.*
Hab. in subalpin. Tyrolis. ♃. D. *intr.* 1810.

†† *Foliis inferiorib. setaceis, culmeis plan*

12. F. BROMOIDES: panicula racemosa, flosculis ari brevioribus monandris, culmo superne nu *Schr. l. c.*
Hab. in Europæ *arenosis.* ♂. D. *intr.* 1803.

13. F. MYURUS: panicula elongata contracta, flos lis arista brevioribus monandris, culmo folior vaginis obtecto. *Schr. l. c.*
Hab. in arenosis Europæ. ♂. D.

14. F. UNIGLUMIS: panicula secunda nutante elong ta, flosculis subulatis aristatis apice scabri foliis setaceo-subcarinatis brevissimis. *Smith. bri*
Hab. in Littorali, Anglia. ♃. D. *intr.* 1810.

15. F. DURIUSCULA: panicula patente, flosculis ari longioribus, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
α. spiculis glabris. β. spiculis pubescentibus.
Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr.* 1805.

16. F. RUBRA: panicula patente, flosculis arista lo gioribus, radice repente. *Schr. l. c.*

Hab. in pascuis Europæ. ♃. D.

17. F. CILIATA *Linck.*: panicula secunda erecta, spiculis aristatis, flosculis monandris, corollæ valvula exteriore pilosa ciliata.
Hab. in Dalmatia, Lusitania, Gallia merid. ♃. D. *intr.* 1810.

††† *Foliis omnibus planis v. planiusculis.*

18. F. LAXA: panicula nutante laxa, spiculis oblongis 3-4 floris, brevissime aristatis, foliis angustis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in montos. Carnioliæ, Carinthiæ. ♃. D. *intr.* 1807.

19. F. UNIOLOIDES: panicula nutante patula, spiculis oblongo-lanceolatis compressis 8-floris muticis, foliorum vaginis apice barbatis, radice fibrosa. *W. E.*
Brom. catharticus. *En. Pl. h. h.*
Hab. in Carolina. ⊙. D. *intr.* 1805.

20. F. DIANDRA: panicula stricta contracta, spiculis lanceolatis 5-7 floris, flosculis acuminatis diandris, radice subrepente. *W. E*
Hab. in Americæ borealis *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1807.

21. F. NUTANS: paniculæ ramis secundis nutantibus scabris, spiculis ovatis compressis subsexfloris, spiculis acutis muticis, foliis lineari-lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali. ♃ D. *intr.* 1803.

22. F. POÆFORMIS: panicula ramosissima, spiculis oblongis obtusis sub-12-floris muticis, foliis longissimis. *Pers. Synops.*
Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1800.

23. F. PRATENSIS: panicula patente ramosa, spiculis linearibus muticis multifloris, foliis linearibus, radice fibrosa. *Schr. l c.*
Hab. in pratis Europæ. ♃. D. *intr.* 1795.

24. F. ELATIOR: panicula patente ramosissima, s culis ovato - lanceolatis subaristatis 4 - 5 flor foliis lineari-lanceolatis, radice repente. *Schr. l*
Hab. in pratis Europæ. ♃. D. *Exstat in horto* : *riet. ramis et rachi villosis.*

25. F. SPADICEA: panicula patente, spiculis muti 4 - 5 floris, culmo teretiusculo, foliis linearit rigidis pungentibus, fasciculorum longissim radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in pratis alpinis Europæ austr. ♃. D. *intr.* 18

26. F. SYLVATICA: panicula ramosissima diffusa er ta, spiculis oblongis muticis 3 - 5 floris, fol lineari - lanceolatis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in nemorosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1806.

27. F. ALOPECURUS: racemo subspicato, spiculis stichis alternis sub - 8 - floris, corollæ valvula e teriore ciliata. *W. E.*
Hab. in Barbariæ *arenosis.* ⊙. D. *intr.* 1798.

28. F. CRISTATA: panicula, spiculis 4 - 7 - floris p bescentibus aristatis, radice fibrosa. *W. E.*
Hab. in Europa austr. *et* Africa boreal. ⊙. D. *int* 1799.

29. F. LOLIACEA: racemo spicato elongato subnutant spiculis remotis muticis dein patentibus, radi fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in pratis Germaniæ, Angliæ. ♃. D. *intr.* 180

30. F. POLYSTACHYA: panicula elongata, ramis ap proximatis strictis, spiculis 8 - 10 - floris adpress aristatis. *W. E.*
Hab. in arvis Illinoensibus. ⊙. D. *intr.* 1810.

31. F. PINNATA: racemo spicato erecto, spiculis re motiusculis aristatis dein patentibus, aristis glu ma brevioribus, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. in sylvis montosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1810.

32. F. GRACILIS: racemo spicato subnutante, spicul remotis erectis aristatis, aristis gluma longior bus, radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in nemoribus Europae. ♃. D.

F. TENUIFLORA: racemo spicato erecto secundo, spiculis remotiusculis erectis subaristatis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in Istriae* *graminosis.* ⊙. D. *intr.* 1798.

F. DIVARICATA: panicula simplici patente, spiculis divaricatis compressis lanceolato-subulatis muticis, culmo geniculato, radice fibrosa. *W. E.*

Hab. in Barbariae *maritimis.* ⊙. D. *intr.* 1806.

F. GENICULATA: panicula contracta, spiculis lanceolatis demum patulis, flosculis aristatis, pedunculis cuneatis ancipitibus, culmo basi geniculato, radice fibrosa. *W. E.*

Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1805.

F. DISTACHYA: spiculis geminatis terminalibus oblongis, flosculis lanceolatis aristatis, culmo binodi glabro. *W. E.*

Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

F. RIGIDA: spiculis subgeminatis terminalibus lineari-oblongis, flosculis ovato-oblongis aristatis distichis diandris, culmo uninodo scabro. *W. E.*

Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1799.

F. CALYCINA: panicula coarctata, spiculis linearibus, calyce flosculis longiore, foliis basi barbatis. *Lin.*

Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1798.

114. BROMUS.

B. SECALINUS: panicula fructifera apice nutante, spiculis oblongo-ovatis compressis nudis, flosculis demum distinctis remotiusculis, aristis flexuosis gluma brevioribus, foliis subpilosis. *Schr. l. c.*

Hab. inter segetes Europae. ⊙. D. *intr.* 1803. *Adest Var. mutica.*

B. SQUARROSUS: panicula apice nutante, spiculis lanceolatis subcompressis, flosculis arcte imbricatis, aristis primo rectis dein refracto-divaricatis, foliis pubescentibus. *Schr. l. c.*

Hab. in arenosis Europæ australis. ⊙. D.

3. B. MOLLIS: panicula erecta, spiculis oblongo-ovatis subcompressis pubescentibus, flosculis imbricatis, corollarum gluma exteriori apice bifida, aristis rectis glumam æquantibus, foliis mollissime pubescentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ♂. D.

4. B. COMMUTATUS: panicula apice nutante, spiculis lanceolatis compressis nudis, flosculis imbricatis, aristis rectis gluma longioribus, foliis villosis. *Schr. l. c.*
Hab. inter segetes Europæ. ⊙. D. *intr.* 1810.

5. B. LANCEOLATUS: panicula erectiuscula, spiculis lanceolatis subcompressis, flosculis arcte imbricatis glabris, aristis rectis, maturescente semine reflexo-patentibus, foliis pubescentibus. *W. E.*
Hab. ad mare Caspium. ⊙. D. *intr.* 1798.

6. B. PURGANS: panicula nutante, spiculis lanceolatis teretibus, flosculis aristatis pilosis, aristis rectis, foliis utrinque glabris, vaginis pilosis. *W. E.*
Hab. in Pensylvania, Canada. ♃. D.

7. B. ARVENSIS, panicula demum nutante, spiculis lanceolatis compressis nudis, flosculis imbricatis, aristis rectis glumam æquantibus, foliis villosis. *Schr. l. c.*
Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1803.

8. B. CILIATUS *Lin.*: panicula nutante, spiculis oblongis compressis, glumis ciliatis, foliis utrinque vaginisque subpilosis. *F. Mnscpt.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1810.

9. B. PENDULINUS *Broussonet*: panicula pendula spiculis 8-10 floris, compressis lanceolato-linearibus subglabris, aristis rectis gluma brevioribus, foliis glabris, vaginis pilosis.
Hab. in nova Hispania? ⊙. F. *intr.* 1806.

10. B. ERECTUS: panicula erecta, spiculis lineari-lanceolatis compressis, flosculis imbricatis, aristis

rectis gluma brevioribus, foliis fasciculorum angustissimis ciliatis. *Schr. l. c.*
Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

11. B. INERMIS: panicula erecta, spiculis linearibus subteretibus nudis, flosculis imbricatis muticis v. brevissime aristatis, foliis glabriusculis. *Schr. l. c.*
Hab. in collibus Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

12. B. ASPER: panicula nutante spiculis lineari-lanceolatis compressis pubescentibus, flosculis demum remotiusculis, aristis rectis gluma brevioribus, foliis villosis scabris. *Schr. l. c.*
Hab. in nemoribus Europæ. ♃. D. *intr.* 1804.

13. B. GIGANTEUS: panicula apice nutante, spiculis lanceolatis compressis nudis, flosculis imbricatis, aristis flexuosis gluma longioribus, foliis nudis. *Schr. l. c.*
Hab. in Europæ *nemoribus.* ♃. D.

14. B. CAPILLARIS: panicula racemosa secunda, spiculis lanceolatis nutantibus scaberrimis, aristis gluma longioribus. *V. Mnscpt.*
Hab. in — — ⊙. C. *intr.* 1805. *Occurrit in hortis Angliæ sub nom. Br. ciliati.*

15. B. TECTORUM: panicula apice nutante, spiculis compressis foliisque pubescentibus, flosculis demum remotiusculis, aristis rectis glumam æquantibus. *Schr. l. c.*
Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1795.

16. B. STERILIS: panicula apice nutante, spiculis scabris lineari-lanceolatis dein flosculorum remotione compressis et superne latioribus, aristis rectis gluma longioribus, foliis pubescentibus. *Schr. l. c.*
Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D.

17. B. MAXIMUS: panicula densa nutante, spiculis oblongis 6-floris longissime aristatis hirsutis, seminibus planis dorso concavis. *Roth.*

Hab. in Lusitania. ♂. D. *intr.* 1795.

18. B. MADRITENSIS: panicula erecta, spiculis scabris lineari-lanceolatis, dein flosculorum remotione compressis et superne latioribus, flosculis di-triandris aristis rectis gluma brevioribus, foliis nudiusculis *Schr. l. c.*

Hab. in Italia, Hispania, Anglia. ☉. D. *intr.* 1799.

19. B. RIGIDUS: panicula erecta, spiculis scabris lanceolatis dein flosculorum remotione compressis et superne latioribus, flosculis diandris, aristis rectis gluma longioribus, foliis pubescentibus. *Schr. l. c.*

Hab. in Littorali *ad vias.* ☉. D. *intr.* 1799.

20. B. RUBENS: panicula erecta contracta ovata, spiculis glabris lanceolatis dein flosculorum remotione compressis et superne dilatatis, aristis rectis gluma longioribus, foliis tenuissime pubescentibus. *W. E.*

Hab. in Hispania. ♂ D. *intr.* 1807.

21. B POAEFORMIS: panicula spicata ovato-oblonga, spiculis compressis horizontalibus 5-floris. *V. Mnscpt.*

Hab. — — ☉. C. *intr.* 1804.

22. B. CRISTATUS: spiculis distiche imbricatis sessilibus hirsutis subquadrifloris. *Lin.* et *V. Mnscpt.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1801.

115. AVENA.

1. A. STRIGOSA: panicula secunda, spiculis subtrifloris, flosculis calycem æquantibus triaristatis: arista dorsali longissima geniculata, reliquis duabus terminalibus brevibus rectis, radice fibrosa annua. *Schr. l. c.*

Hab. inter segetes Europæ. ☉. D.

2. A. HIRSUTA: panicula patula, calycibus subtrifloris: flosculis linearibus apice biaristatis, infra medium utrinque pilosissimis, dorso arista geniculata.

Hab. in Europæ *cultis.* ⊙. D. *intr.* 1808.

3. A. BREVIS: panicula secunda, spiculis brevibus subbifloris, flosculis calycem æquantibus obtusis apice bidentatis, arista dorsali geniculata, radice fibrosa.
Hab. inter segetes Germaniæ. ⊙. D. *intr.* 1796.

4. A. PENSYLVANICA: panicula attenuata, spiculis subbifloris, aristis calyce duplo longioribus, seminibus villosis. *Lin.*
Hab. in Pensylvania. ⊙. D.

5. A. STERILIS: panicula secunda, spiculis subquinquefloris, flosculis calyce minoribus: inferioribus aristatis et pilosis, superioribus muticis glabrisque, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Hispania, Italia. ⊙. D. *intr.* 1795.

6. A. ORIENTALIS: panicula secunda contracta, spiculis bifloris calyce minoribus, altero mutico, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Austria, Oriente. ⊙. D.

7. A. SATIVA: panicula æquali, spiculis bifloris, flosculis calyce minoribus basi nudis, altero aristato, radice fibrosa. *W. E.*
β. alba. δ. mutica.
Hab. — — ⊙. D.

8. A. NUDA: panicula æquali, spiculis subtrifloris calycem excedentibus, flosculis basi nudis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. in Austria. ⊙. D.

9. A. FATUA: panicula æquali, spiculis subtrifloris, flosculis calyce minoribus basique pilosis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. inter segetes Europæ. ⊙. D.

10. A. TENUIS: panicula æquali, spiculis subtrifloris, flosculis calycem excedentibus: inferiori apice uniaristato, reliquis apice aristis duabus brevioribus et unica dorsali geniculata instructis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in collibus Germaniæ. ⊙. D. *intr.* 1800.

11. A. PARVIFLORA *Desfont.*: panicula coarctata sub secunda, spiculis 3-5-floris, flosculis 2-4 ped cellatis, corollæ valvula exteriore bifida api mutica, arista sub apice recurva, radice fibro
Hab. in Europa australi *et* Africa boreali. ⊙. *intr.* 1810. *Habitus Avenæ, sed ob aristam inf apicem glumæ potius Bromis adnumeranda, in educatæ spiculæ sæpius 5-floræ evadunt. satis distincta ab sequente?*

12. A. NEGLECTA: panicula conferta subsecunda, s culis quadrifloris, corollæ valvula exteriore bi mucronata, arista dorsali recurvata, radice fib sa. *W. E.*
Hab. in Italia, Hispania. ⊙. D. *intr.* 1810.

13. A. ALOPECURUS *Roth.?*: panicula densa post rescentiam contracta subspicata, calycibus s floris, flosculis apice biaristatis, dorso arista lo giore geniculata, receptaculis setosis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1807.

14. A. FLAVESCENS: panicula æquali, spiculis subtr floris, flosculis calycem excedentibus, gluma c rollina exteriori quinquenervi, radice subrepent *Schr. l. c.*
Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr.* 1795.

15. A. ALPESTRIS: panicula æquali, spiculis 3-4 fl ris, flosculis calycem excedentibus, gluma c rollina exteriori quinquenervi, radice fibros *Schr. l. c.*
Hab. in alpibus Austriæ, Hungariæ. ♃. D. *intr.* 180

16. A. DISTICHOPHYLLA: panicula æquali spiculis sul trifloris, flosculis calycem subæquantibus, glun corollina exteriori uninervi, foliis distichis, r dice repente. *Schr. germ.*
Hab. in alpib. Italiæ, Gall. *et* Austriæ. ♃. D. *int* 1811.

17. A. PLANICULMIS: panicula æquali, spiculis sul quinquefloris, flosculis calycem excedentibu

culmis vaginisque compressis, radice repente. *Schr. l. c.*

Hab. in montosis Austriæ. ♃. D. *intr.* 1808.

A. PUBESCENS: panicula æquali, spiculis subtrifloris, flosculis calycem excedentibus, foliis pubescentibus, radice subrepente. *Schr. l. c.*

Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

A. PRATENSIS: racemo simplici, spiculis subquinquefloris, flosculis calycem excedentibus, foliis scabris: fasciculorum angustissimis complicatis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in pratis Europæ. ♃. D.

A. FRAGILIS: spica articulata fragili. *Schr. l. c.*

Hab. in sterilibus Europæ austr. ⊙. D. *intr.* 1795.

A. CALYCINA *Vill.*: spica secunda.

Hab. in Delphinatu. ⊙. D. *intr.* 1805.

116. SECALE.

S. CEREALE *Lin.*: calycibus 3-nervibus aristisque scabris.

Hab. in arenos. Caucasi *et* Tauriæ. ⊙. ♂. D.

S. SYLVESTRE *Host.*: calycibus 1-nerviis dorso lævibus, aristis scabris, radice bienni.

Hab. in campis Hungariæ. ♂. D. *intr.* 1810. *Valde affinis præcedenti, sed præter notas indicatas aristis gaudet longissimis.*

S. VILLOSUM: spiculis subtrifloris, calycis costis fasciculato-ciliatis. *W. E.*

Hab. in Europa australi, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1795.

117. TRITICUM.

T. VULGARE: spiculis quadrifloris ventricosis glabris muticis aristatisve imbricatis. *W. E.*

Hab. apud Baschiros *in campis.* ⊙. ♂. D. *Variat spicis aristatis et muticis nec non quoad colorem glumarum.*

2. T. ERINACEUS: spica subcompressa quadrata co pacta, spiculis 5-6-floris glabris aristatis, in nodiis racheos brevissimis, aristis divaricatissi

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1809. *Semina cras brevia.*

3. T. COMPACTUM *Host.*: spica compacta, internod racheos brevissimis, foliis glaucis.

Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1801. *Spiculæ aristatæ vel muticæ, vaginæ cultura glabra e dunt.*

4. T. COMPOSITUM *Lin.*: spica composita, spici trifloris ventricosis imbricatis aristatis, ari erectæ.

Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1799. *Variat sp medio composita, glumis glabris, et basi compos glumis villoso-pubescentibus.*

5. T. PULVERULENTUM: spiculis subsexfloris pul rulento-villosis aristatis, aristis coloratis.

Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1810. *Variat ari suberectis et divaricatis.*

6. T. PILOSUM: spica compressa, spiculis quinquef ris muticis hirtis, calycis valvulis carina ciliati

Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1809.

7. T. POLONICUM *Miller:* spiculis quadrifloris imb catis, glumis ventricosis semine triplo longio bus, flosculis binis intermediis sterilibus mutic

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796. *Varietates no biles sunt.* α. vulgare *spica elongata subnutan* β. cæruleum (*Barelle*) *spica erecta disticha co pacta aristis concoloribus vel nigris.* γ. compo tum *spiculis compositis.* δ. tomentosum (*Barell spicis glumisque minoribus, facies speltæ.* ε. m ticum.

8. T. TURGIDUM: spiculis quadrifloris ventricosis p bescentibus imbricatis aristatis, flosculis binis i termediis sterilibus muticis; corollæ valvulis in qualibus, exteriore ciliata. *W. E.*

Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1811.

T. PUBESCENS: spiculis quadrifloris ventricosis leproso-subvillosis aristatis, aristis coloratis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1809. *Variat spicis compress. et quadrat.*

T. A[illegible]ATUM: spiculis bifloris imbricatis pubescentibus aristatis, racheos internodiis ad oras pilosis, foliis basi ciliatis. *Host. gram.*
Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1811.

T. VILLOSUM *Host.*: spica disticha, spiculis subsexfloris aristatis villosis, aristis longissimis subdivaricatis.
Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1809. *Varietas adest seminibus longioribus magnitudine Tritici polonici.*

T. HORDEIFORME: spica disticha, spiculis aristatis, aristis spica triplo longioribus, foliis lævibus. *Host. gr.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1809. *Spica subdisticha.*

T. ELYMOIDES: spiculis elongatis quadrifloris aristatis, aristis spicam subæquantibus.
Hab. — — ♂. ⊙. D. *intr.* 1811.

T. BRACHYSTACHYON: spica quadrata compacta spiculis quadrifloris glabris aristatis, internodiis racheos brevissimis, aristis spica triplo brevioribus.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810.

T. PRUINOSUM: spica subquadrata, spiculis trifloris pruinosis aristatis, internodiis racheos brevissimis margine pilosis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796.

Species antecedentes potius ut oeconomicas quam botanicas consideratas esse vellem, non dubito enim quin omnes originem ex una specie trahant. Quoad species novas heic memoratas experientia illustrissimi Gyllembourgii et acutissimi Holböllii Hortulani nostri peritissimi, qui per plures annos eas coluerunt, nisus sum.

16. T. Spelta *Lin.:* spiculis subquadriflòris sis glabris, valvulis calycinis carinatis, diis racheos brevibus glabris.

Hab. — — —. D. *intr.* 1796. *Variet. biles sunt* α. album *valvulis calycinis apic tis, spicis simplicibus et compositis.* β. tum: *spiculis truncatis.* γ. turgidum: *turgidis valvulis calycinis apice uncinatis* rugineum: *spiculis ferrugineis, valvulis apice uncinatis, spicis simplicis vel c* ε. muticum.

17. T. monococcon: spiculis bifloris ventricos tis, flosculo altero sterili brevissime arist vulis calycinis tridentatis. *W. E.*

Hab. in campis Tauriæ *et ad* Caucasum. ⊙

18. T. Zea: spiculis subquadrifloris remotis aristatisve, duobus racheos margine pilo nodiis spicula longioribus. *Host. gr.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796. *Var.* rugineis, *muticis.*

19. T. patulum *Will.:* spica disticha, spicul ris muticis, flosculis intermediis sterilib cinis valvulis margine cartilagineo - in radice fibrosa.

Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1802.

20. T. caninum: spica disticha glumis calyci vius aristatis 3 - nerviis sub - 5 - floris, flos statis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*

Hab. in sylvis Europæ. ♃. D.

21. T. repens: glumis calycinis sub - 5 - nervib floris, flosculis muticis aristatisve, radic te. *Schr. l. c.*

Hab. in cultis Europæ. ♃. D.

22. T. imbricatum *Lmk.:* spica disticha, glu lycinis trinerviis sexfloris, flosculisque acuminatis, radice fibrosa.

T. *sibiricum. W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1801.

T. RIGIDUM: spica disticha, glumis calycinis sub-7-nervis obtusissimis multifloris, flosculis muticis, rachi hispida, radice subrepente. *Schr. l. c.*
Hab. *in arenosis* Austriæ *et* Helvetiæ. ♃. D. *intr.* 1804.

T. PECTINATUM: spica ovata disticha glabra, calycibus 7-nerviis aristatis suboctofloris, spiculis subulato-aristatis, culmis erectis glabris. *W. E.*
Hab. *in* Tauriæ *rupestribus.* ♃. D. *intr.* 1810. *Culmus apice pubescens, calyces* 3-5 *nerves.*

T. JUNCEUM: glumis calycinis subnovemnervibus obtusis 4-5 floris, flosculis muticis, rachi lævi, radice repente. *Schr. l. c.*
Hab. *ad littora marin.* ♃. D. *intr.* 1795.

T. PROSTRATUM: spica ovata compressa glabra, glumis subulato-aristatis, culmis procumbentibus, vagina summa tumida. *Bieberst. fl. Cauc.*
Hab. *circa* Kisliar *et* Astracan. ⊙. D. *intr.* 1802.

T. UNIOLOIDES: spicha disticha oblonga glabra spiculis linearibus elongatis muticis carinatis, calycibus 5-nerviis acutis multifloris. *W. E.*
Hab. *in maritimis* Europæ austr. *et* Africæ boreal. ♃. D. *intr.* 1796.

T. LOLIACEUM: glumis calycinis 3-nervibus acutis multifloris, flosculis muticis, radice fibrosa. *Schr. l. c.*
Hab. *in* Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1810.

118. LOLIUM.

L. PERENNE: spica mutica, spiculis calyce longioribus, radice perenni. *Schr. l. c.*
β. *tenue*
Hab. *in* Europæ. *pascuis.* ♃. β. ⊙. D. *intr.* β. 1802.

L. ARVENSE: spica submutica, spiculis calycem æquantibus, radice annua. *Schr. l. c.*
Hab. *in* German. australi, Scotia. ⊙. D. *intr.* 1807.

L. TEMULENTUM: spica aristata, spiculis calyce minoribus, radice annua. *Schr. l. c.*

Hab. inter segetes Europae. ☉. D.

119. ELYMUS.

1. E. ARENARIUS: spica erecta arcta, spiculis floris pubescentibus, inferioribus superiori geminatis intermediis ternis, calyce ciliat vioribus, foliis involutis rigidis. *W. E.*
Hab. in maritimis Europae. ♃. D.

2. E. GENICULATUS: spica laxa erecta demum i ta, spiculis subtrifloris pubescentibus, inf bus remotis calyce glabro brevioribus, fol volutis rigidis. *W. E.*
Hab. in maritimis Angliae. ♃. D. *intr.* 1800.

3. E. SABULOSUS: spica erecta arcta, spiculis 4 a medio ad basin pubescentibus, ternis q nisque calyce glabro brevioribus, foliis in rigidis. *W. E.*
Hab. in Taur. *et* Cauc. *arena mobili.* ♃. D. *intr*

4. E. GIGANTEUS: spica erecta arcta, spiculis 6 pubescentibus senis, summis ternis gem calyce glabro brevioribus, foliis involutis *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1795.

5. E. SIBIRICUS: spica pendula arcta, spiculis l calyce longioribus. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

6. E. TENER: spica pendula, spiculis trifloris a geminatis, foliis planis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1807.

7. E. CANADENSIS: spica nutante patula, spicu floris aristatis, inferioribus ternatis, superi binatis, foliis planis. *W. E.*
Hab. in Canada. ♃. D.

8. E. RACEMOSUS: spica racemoso-pyramidata e spiculis subquinquefloris laxis villosis calyc bro brevioribus. *Lmk. ill.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1807.

1. E. GLAUCIFOLIUS: spica nutante patula, spiculis 6-floris aristatis geminatis, foliis planis subtus glaucis. *W. E.*
Hab. in Pensylvania. ♃. D. *intr.* 1808.

E. VILLOSUS: spica erecta, spiculis 3-floris aristatis villosis ternatis, calycibus aristatis spiculas superantibus, foliis planis. *W. E.*
Hab. in Pensylvania. ♃. D. *intr.* 1809.

E. VIRGINICUS: spica erecta, spiculis 3-floris aristatis glabris geminatis, calycibus lanceolatis nervosis spiculas æquantibus, foliis planis. *W. E.*
Hab. in Pensylvania, Virginia. ♃. D.

E. STRIATUS: spica erecta, spiculis bifloris aristatis hispidis geminatis, calycibus linearibus nervosis aristatis spiculas fere superantibus, foliis planis vaginisque glabris. *W. E.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1796.

E. EUROPÆUS: spica erecta, spiculis bifloris aristatis scabris ternatis, calycibus lineari-subulatis aristatis spiculas æquantibus, foliis planis glabris, vaginis pilosis. *W. E.*
Hab. in Europæ *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1798.

E. CAPUT MEDUSÆ: spica erecta, spiculis bifloris aristatis geminatis, calycibus setaceis basi cartilagineo-connexis patentissimis aristis rectis duplo brevioribus. *W. E.*
Hab. in Europa austral. ♂. D. *intr.* 1802.

120. ASPRELLA.

A. HYSTRIX. *W. E.*
Hab. in Oriente. ♃. ♂. D.

112. HORDEUM.

H. VULGARE: flosculis omnibus hermaphroditis aristatis, seminibus qvadrifarium positis culmis erectis. *W. E.*
β. coeleste. Per 16 *annos culta non degeneravit.*
Hab. in Sicilia? Tartaria. ⊙. D.

2. H. NIGRUM: flosculis omnibus hermaphroditis ar statis, seminibus quadrifarium positis demu coloratis, culmis adscendentibus. *W. E.*
Hab. ad Tefflin. ⊙. D. *intr.* 1798.

3. H. HEXASTICHON: flosculis omnibus hermaphro tis aristatis, seminibus sexfariam positis. *Lin.*
β. subhexastichon. Medium quasi tenet inter vulg *et* hexastichon.
Hab. — — ⊙. D.

4. H. DISTICHON: flosculis lateralibus masculis m ticis, hermaphroditis distichis adpressis aristat *W. E.*
β. seminibus nudis.
Hab. in Tartaria. ⊙. D.

5. H. ZEOCRITHON: flosculis lateralibus masculis m cis, hermaphroditis distichis patentibus arist *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *Variat aristis erectis, quæ* *rietas quasi media est inter* Hord. distichon Zeocrithon.

6. H. BULBOSUM: flosculis omnibus fertilibus te aristatis involucris basi ciliatis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1803.

7. H. MURINUM: glumis calycinis intermediis line lanceolatis, exterioribus setaceis scabris. *Schr. L*
Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D.

8. H. SECALINUM: glumis calycinis intermediis lanc olatis, lateralibus setaceis aristisque scabris, sp ca cylindrica. *W. E.*
Hab. in pratis Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

9. H. MARITIMUM: glumis calycinis intermediis lan ceolatis, lateralibus setaceis glabris, aristis sca bris, spica elliptica. *W. E.*
Hab. in maritimis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1807.

10. H. HYSTRIX: flosculis lateralibus masculis bre vius aristatis dorso glabris, involucris omnibu

setaceis scabris rigidis patentibus, spica ovata subcompressa. *Roth. n. B.*

Hab. in Hispania. ⊙. D.

1. H. JUBATUM: aristis involucrisque setaceis longissimis. *Lin.*

Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

122. ÆGILOPS.

Æ. OVATA: spica ovata, calycibus omnibus 3-aristatis scabris, culmis adscendentibus. *W. sp.*

Hab. in Europa australi. ⊙. D.

Æ. TRIARISTATA: spica oblonga, calycibus omnibus 3-aristatis, culmis erectis. *W. sp.*

Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1807.

Æ. TRIUNCIALIS: spica cylindrica, calycibus inferioribus biaristatis, reliquis 3-aristatis, aristis florum binorum terminalibus reliquorum duplo longioribus. *W. sp.*

Hab. in Gallia austr., Oriente. ♂. D. *intr.* 1802.

Æ. CYLINDRICA: spica cylindrica, corollis muticis, aristis terminalibus longissimis. *W. sp.*

Hab. in Hungaria. ⊙. ♂. D.

Æ. SQUARROSA: spica cylindrica, calycibus bidentatis muticis, corollis uniaristatis. *W. sp.*

Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1805.

123. ROTTBOELLIA.

1. R. MONANDRA: calyce univalvi, spiculis uni-bifloris aristatis. *Schr. l. c.*

Hab. in siccis Europæ austr. ⊙. D. *intr.* 1802.

2. R. INCURVATA: spica tereti subulata incurvata, calyce bivalvi unifloro, flosculo mutico, foliis planis. *W. E.*

Hab. in maritimis Europæ. ⊙. D.

3. R. FILIFORMIS: spica tereti-subulata subcompressa erecta, calyce bivalvi unifloro, flosculo mutico, foliis canaliculatis. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. F. *intr.* 1798.

4. R. PANNONICA: spica tereti-subulata erecta lyce bivalvi bifloro, flosculis muticis, foliis nis. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ⊙. D. *intr.* 1803.

5. R. DIMIDIATA: culmis decumbentibus, spic midiata compressa lineari, latere exteriori a gato-flosculoso, interiori lævi nudo. *Lin.*
Hab. in arenosis utriusque Indiæ. ♃. C. *intr.* 18

6. R. EXALTATA: spica tereti filiformi undiqu sculosa, glumis ovatis obtusis, vaginis punc hirsutis. *Lin.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr* 1807.

124. LAPPAGO.

1. L. RACEMOSA. *W. sp.*
Hab. in maritim. Europ. austr., Arab. *et* Ind. ⊙ *intr.* 1796.

TRIGYNIA.

125. MONTIA.

1. M. FONTANA. *Lin.*
Hab. in humidis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1798.

126. HOLOSTEUM.

1. H. UMBELLATUM *Lin.*: floribus umbellatis, ellipticis
Hab. in cultis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1796.

127. POLYCARPON.

1. P. TETRAPHYLLUM *Lin.*: caule prostrato, foliis ternis obovatis.
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1798.

128. MOLLUGO.

1. M. VERTICILLATA: foliis verticillatis cuneifo bus acutis, caule decumbente, pedunculis ris. *Lin.*
Hab. in Virginia. ⊙. D. *intr.* 1797.

129. MINUARTIA.

1. M. DICHOTOMA: foliis filiformibus basi dilatatis, ramis terminalibus capitato-corymbosis, floribus alaribus. *W. E.*

Hab. in Hispania. ☉. D. *intr.* 1803.

2. M. CAMPESTRIS: foliis capillaceis, floribus terminalibus pedunculatis alternis bractea longioribus. *W. E.*

Hab. in Hispaniæ *collibus.* ☉. D. *intr.* 1803.

3. M. MONTANA: foliis capillaceis, corymbis foliosis axillaribus pedunculatis, floribus bractea brevioribus. *W. E.*

Hab. in Hispaniæ *collibus.* ☉. D. *intr.* 1803.

130. QUERIA.

1. Q. HISPANICA *Lin.:* foliis filiformibus, floribus terminalibus aggregatis.

Hab. in Hispania. ☉. D. *intr.* 1803.

2. Q. CANADENSIS *Lin.:* foliis lanceolatis, floribus axillaribus.

Hab. in Canada, Virginia. ♃. ☉. D. *Q. hispan. et canad. vix genere congruunt.*

CLASSIS. IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali, aggregati, inferi.*

131. Protea. *Cal.* proprius o. *Cor.* 4-part 4-petala. *Antheræ* insertæ petalis apicem. *Nux* 1-sperma.

132. Conchium. *Cal.* o. *Cor.* 4-petala. limbo inserta. *Stigm.* turbinatum m natum. *Caps.* 1-locularis, 2-sp *Sem.* alata.

133. Globularia. *Cal.* communis imbricatus; prius tubulosus, 4-5-dentatus. *Cor.* gulares. *Recept.* paleaceum. *Sem.* nu

** *Flor.* 1-*petal.*, *aggregati*, *superi.*

134. Cephalanthus. *Cal.* communis o., pro infundibuliformis 4-dentatus. *Cor.* loso-infundibuliformis, 4-dentata. *R.* globosum, nudum. *Caps.* 4-locu *Sem.* solitaria.

135. Dipsacus. *Cal.* communis polyphyllus: pro monophyllus angulatus. *Recept.* ceum. *Sem.* 1, perianthio corona *Papp.* cupula tetragona indivisa.

SCABIOSA. *Cal.* communis polyphyllus: proprius duplex. *Cor.* 4-5-fida. *Recept.* paleaceum s. nudum. *Sem.* 1, perianthio coronatum.

KNAUTIA. *Cal.* communis oblongus, simplex, pauciflorus: proprius simplex integerrimus. *Cor.* irregulares. *Recept.* nudum. *Sem.* perianthio coronatum.

OPERCULARIA. *Cal.* communis campanulatus, 6-7-dentatus: proprius o. *Recept.* superne floriferum, inferne seminiferum.

*** *Flores 1-petali, simplices, completi, 1-carpi, inferi.*

WITHERINGIA. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* campanulata. *Nect.* 4-lobum, corollæ adnatum. *Bacca* bilocularis polysperma.

CALLICARPA. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* 4-fida. *Bac.* 4-sperma.

CENTUNCULUS. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* rotata. *Caps.* 1-locularis, circumscissa.

PLANTAGO. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida, persistens, limbo reflexo. *Stam.* longissima. *Caps.* 2-locularis, circumscissa.

BUDDLEIA. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* campanulata, 4-fida. *Stam.* ex incisuris. *Caps.* 2-sulca, 2-locularis, polysperma. *Dissepim.* duplicatum.

SCOPARIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* rotata, 4-fida. *Caps.* 2-locularis, 2-valvis, polysperma.

EXACUM. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* hypocrateriformis, 4-fida, tubo ventricoso. *Caps.* 2-sul-

ca, 2-locularis, polysperma, apice scens.

† Gentianæ 4-fidæ.

**** *Flores 1-petali, simplices, com 1-carpi, superi.*

151. IXORA. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* hypocrateri mis. *Stam.* supra faucem. *Bacca* 1 sperma.

149. MANETTIA. *Cal.* 8-phyllus. *Cor.* infun liformis, 4-fida. *Caps.* coronata, vis, 2-locularis, polysperma. *Sem.* bricata.

158. SANGVISORBA. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* ro 4-fida. *Germen* inter Calycem et C lam. *Caps.* 2-locularis.

***** *Flor. 1-petali, simplices, com dicocci, inferi.*

150. HOUSTONIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* infun liformis. *Caps.* 2-locularis, 2-partil semiinfera. *Sem.* dissepimento adhæn

****** *Flor. 1-petali, simplices, com dicocci, superi.*

148. MITCHELLA. *Cal.* 2, distincti, 4-partiti. 2, infundibuliformes. *Stigm.* 4. I didyma, 4-sperma.

139. HEDYOTIS. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* infun liformis. *Caps.* coronata, 2-locul polysperma, apice rima transversali scens.

Spermacoce. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* 2-locularis, non 2-partibilis, loculis 1-spermis.

Diodia. *Cal.* 2-4-partitus: laciniis 2 majoribus. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* bilocularis, bipartibilis. *Sem.* solitaria, ventre sulcata.

Sherardia. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 2, calyce persistente coronata.

Asperula. *Cal.* minimus 4-dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 2, globosa, calva.

Galium. *Cal.* minimus obsolete 4-dentatus. *Cor.* rotata. *Sem.* 2, globosa.

Valantia. ☿. *Cal.* subnullus. *Cor.* rotata 4-partita. *Styl.* 2-fidus. *Sem.* 2, subglobosa, suberosa.
♂. in eadem planta, unicus ad singulum ☿ utrinque. *Cal.* ut in ☿. *Cor.* 3-4-partita, rotata. *Filam.* 3-4. *Pistil.* obsoletum.

Rubia. *Cal.* minimus, 4-dentatus. *Cor.* campanulata. *Bacc.* 2, monospermæ.

Crucianella. *Cal.* o. *Invol.* 2-3-phyllum, 1-florum. *Cor.* infundibuliformis, tubo filiformi, limbo ungviculato. *Sem.* 2, calva.

******* *Flor.* 4-*petali*, *inferi.*

Monetia. *Cal.* 4-fidus. *Petal.* revoluta. *Bacc.* exsucca, 2-locularis, loculis 1-spermis.

Cissus. *Cal.* 1-phyllus, planus, subintegerrimus. *Stigm.* acutum. *Nect.* margo germen cingens. *Bacca* 1-2-sperma.

165. PTELEA. *Cal.* 4-partitus. *Stigm.* 2. *Samar*
subrotunda, centro monosperma.

163. FAGARA. *Cal.* 1-fidus. *Caps.* 1-2-locularis
2-valvis. *Sem.* solitaria, nitida.

168. AMMANNIA. *Cal.* campanulatus, 8-dentat
Petal. calyci inserta, s. o. *Stam.* 4-
Caps. ante maturitatem pulposa, 4-loc
laris, polysperma.

161. EPIMEDIUM. *Cal.* 4-phyll., caducus. *Nect.*
saccata, petalis incumbentia. *Siliqua*
locularis, polysperma.
† *Euonymus europœus. Rhamni non*
Bulbocodium vernum, Cardamine hir

******** *Flores tetrapetali, superi.*

162. CORNUS. *Cal.* minimus, 4-dentatus. *Dr*
nuce 2-loculari.

167. SANTALUM. *Cal.* 4-dentatus. *Petal.* calyci i
nata. *Gland.* 4. *Bacc.* infera 1-sper

166. LUDWIGIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 4-peta
s. nulla. *Caps.* 4-gona, 4-locularis, p
lysperma.

********* *Flores incompleti, inferi.*

173. STRUTHIOLA. *Cal.* tubulosus ore glandulis
Cor. o. *Bacc.* exsucca, 1-sperma.

174. RIVINA. *Cal.* o. *Cor.* 4-petala, persisten
Bacc. 1-sperma, semine lentiformi.

171. POTHOS. *Spatha* 1-phylla. *Spad.* simplex, fl
ribus tectus. *Cal.* o. *Pist.* 4. *Bacc.* 1
locularis, 2-sperma.

SPERMACOCE. *Cal.* 4 - dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* 2 - locularis, non 2 - partibilis, loculis 1 - spermis.

DIODIA. *Cal.* 2 - 4 - partitus: laciniis 2 majoribus. *Cor.* infundibuliformis. *Caps.* bilocularis, bipartibilis. *Sem.* solitaria, ventre sulcata.

SHERARDIA. *Cal.* 4 - dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 2, calyce persistente coronata.

ASPERULA. *Cal.* minimus 4 - dentatus. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 2, globosa, calva.

GALIUM. *Cal.* minimus obsolete 4 - dentatus. *Cor.* rotata. *Sem.* 2, globosa.

VALANTIA. ☿. *Cal.* subnullus. *Cor.* rotata 4 - partita. *Styl.* 2 - fidus. *Sem.* 2, subglobosa, suberosa.
♂. in eadem planta, unicus ad singulum ☿ utrinque. *Cal.* ut in ☿. *Cor.* 3-4-partita, rotata. *Filam.* 3 - 4. *Pistil.* obsoletum.

RUBIA. *Cal.* minimus, 4 - dentatus. *Cor.* campanulata. *Bacc.* 2, monospermæ.

CRUCIANELLA. *Cal.* 0. *Invol.* 2 - 3 - phyllum, 1 - florum. *Cor.* infundibuliformis, tubo filiformi, limbo ungviculato. *Sem.* 2, calva.

******* *Flor.* 4 - *petali*, *inferi.*

MONETIA. *Cal.* 4 - fidus. *Petal.* revoluta. *Bacc.* exsucca, 2 - locularis, loculis 1 - spermis.

CISSUS. *Cal.* 1 - phyllus, planus, subintegerrimus. *Stigm.* acutum. *Nect.* margo germen cingens. *Bacca* 1 - 2 - sperma.

165. PTELEA. *Cal.* 4-partitus. *Stigm.* 2. *Samara* subrotunda, centro monosperma.

163. FAGARA. *Cal.* 5-fidus. *Caps.* 1-2-locularis, 2-valvis. *Sem.* solitaria, nitida.

168. AMMANNIA. *Cal.* campanulatus, 8-dentatus. *Petal.* calyci inserta, s. o. *Stam.* 4. *Caps.* ante maturitatem pulposa, 4-locularis, polysperma.

161. EPIMEDIUM. *Cal.* 4-phyll., caducus. *Nect.* saccata, petalis incumbentia. *Siliqua* locularis, polysperma.
† *Euonymus europæus. Rhamni nonn. Bulbocodium vernum, Cardamine hirs.*

******* *Flores tetrapetali, superi.*

162. CORNUS. *Cal.* minimus, 4-dentatus. *Dr.* nuce 2-loculari.

167. SANTALUM. *Cal.* 4-dentatus. *Petal.* calyci innata. *Gland.* 4. *Bacc.* infera 1-sperma.

166. LUDWIGIA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 4-petala s. nulla. *Caps.* 4-gona, 4-locularis, polysperma.

********* *Flores incompleti, inferi.*

173. STRUTHIOLA. *Cal.* tubulosus ore glandulis. *Cor.* o. *Bacc.* exsucca, 1-sperma.

174. RIVINA. *Cal.* o. *Cor.* 4-petala, persistens. *Bacc.* 1-sperma, semine lentiformi.

171. POTHOS. *Spatha* 1-phylla. *Spad.* simplex, floribus tectus. *Cal.* o. *Pist.* 4. *Bacc.* 2-locularis, 2-sperma.

. DORSTENIA. *Cal.* margo 4-dentatus. *Cor.* o. *Recept.* commune placentiforme, in quo semina solitaria nidulantur.

ALCHEMILLA. *Cal.* 8-fidus. *Cor.* o. *Styl.* e basi germinis. *Sem.* 1-2.

PARIETARIA. ☿. *Cal.* 4-fid. *Cor.* o. *Stam.* 4. *Styl.* 1. *Sem.* 1, elongatum.
♀. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *Stam.* o. *Styl.* o. *Sem.* 1, elongatum.
† *Ammanniæ nonnullæ, Convallaria bifolia.*

********** *Flores incompleti, superi.*

2. ELÆAGNUS. *Cal.* campanulatus, 4-fidus. *Cor.* o. *Drupa* 1-sperma.

9. ISNARDIA. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *Caps.* 4-locularis polysperma.

DIGYNIA.

HAMAMELIS. *Involucr.* 3-phyll. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* 4-petala. *Nux* 2-cornis, 2-locularis.

17. BUFFONIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Caps.* 1-locularis, 2-sperma.

19. HYPECOUM. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 4-petala: petalis 2 exterioribus latioribus. *Siliqua* longa, articulata.
† *Swertiæ et Gentianæ nonnullæ.*

TRIGYNIA.

10. ILEX. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* rotata. *Styl.* o. *Bacc.* 4-sperma. (Flores rarius polygami.)

185. MYGINDA. *Cal.* 4-partitus. *Pet.* 4. globosa.

181. POTAMOGETON. *Cal.* 0. *Pet.* 4. *St.* *Sem.* 4.

182. SAGINA. *Cal.* 4-phyll. *Pet.* 4. s. 0. *Ca* valvis, polysperma.

184. RADIOLA. *Cal.* multifidus. *Pet.* 4. *Caps.* gularis, 8-valvis.

183. TILLÆA. *Cal.* 3-5-partitus. *Pet.* 3-5. plures.

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

131. PROTEA.

1. P. PALLENS *Thunb.*: foliis lineari-lanceolatis tis glabris basi attenuatis, capitulo involuc involucro longo acuto pallido. *V. Mnsc.*
   β. pumila.
   Hab. ad C. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803. *β.* 1810.
2. P. IMBRICATA: foliis lanceolatis glabris striati bricatis, capitulo terminali. *Thunb. prodr.*
   Hab. ad C. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.
3. P. CONIFERA *Thunb.*: foliis lineari-lanceolatis i que attenuatis glabris, capitulo terminali lucrato: involucro longo concolore, ramis cillatis. *V. M.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

. P. SALIGNA *Thunb.*: foliis lanceolato-linearibus cuspidatis sericeis, caule fruticoso, capitulis oblongis involucratis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

5. P. CINEREA: foliis lineari-cuneatis glabris, junioribus sericeo-pilosis, capitulo terminali sessili sericeo, corollæ laciniis villosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

6. P. DIVARICATA: foliis ovatis hirtis, capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Th. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

132. CONCHIUM.

1. C. CORNICULATUM: foliis teretibus mucronatis glabris, capsulis ovato-lanceolatis lævibus infra medium angulato-dentatis. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia. ♄. F. *intr.* 1810.

2. C. PUBESCENS: foliis teretibus mucronatis patentibus pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia. ♄. F. *intr.* 1811.

133. GLOBULARIA.

1. G. BISNAGARICA: caule fruticoso, foliis radicalibus cuneiformibus retusis, caulinis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in sylvis Bisnagariæ. ♄. F. *intr.* 1799.

2. G. VULGARIS *Lin.*: caule herbaceo folioso, foliis radicalibus oblongis subtridentatis, caulinis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in Europæ *saxosis.* ♃. D. *intr.* 1796.

3. G. CORDIFOLIA *Lin.*: caule herbaceo subnudo, foliis cuneiformibus tricuspidatis, dente intermedio minimo, stolonibus procumbentibus foliosis. *V. M.*
Hab. in alpib. Europæ austr. ♃. F. *intr.* 1808.

4. G. NUDICAULIS *Lin.*: caule nudo, foliis radicalibus cuneiformi-lanceolatis emarginatis. *V. M.*
Hab. in subalpinis Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1803.

134. CEPHALANTHUS.

1. C. OCCIDENTALIS: foliis oppositis ternisve ovato-oblongis. *W. sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1799.

135. DIPSACUS.

1. D. FULLONUM *Lin.*: foliis sessilibus serratis, paleis uncinatis, involucris lanceolato-linearibus ciliatis.
Hab. in Europa australi. ♂. D.

2. D. SYLVESTRIS *Lin.*: foliis connatis serratis, paleis rectis, involucris lineari-subulatis aculeatis. *V. M.*
Hab. in Europae *ruderatis.* ♂. D.

3. D. LACINIATUS: foliis connatis sinuatis. *Lin.*
Hab. in Germania, Austria, Gallia. ♂. D.

4. D. PILOSUS: foliis petiolatis appendiculatis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♂. D. *intr.* 1798.

136. SCABIOSA.

* *Corollulis quadrifidis, aequalibus v. subaequalibus.*

1. S. ALPINA: calycibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis decurrentibus inaequaliter serratis. *W. E.*
Hab. in alpibus Helvetiae, Italiae. ♃. D.

2. S. TRANSYLVANICA: calycibus paleisque aristatis, foliis radicalibus lyratis, caulinis pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Transylvania. ⊙. D. *intr.* 1797.

3. S. CORNICULATA: calycinis squamis obtusis, seminum angulis in cornicula exeuntibus. *Waldst.* et *Kit.*
Hab. in apricis Banatus *et* Transylv. ♃. D. *intr.* 1803.

4. S. SYRIACA: calycibus imbricatis paleisque aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Syria. ⊙. D. *intr.* 1798.

S. SUCCISA *Lin.:* foliis lanceolato-ovatis, caulinis dentatis, caule simplici.
Hab. in Europæ *pascuis humidiusculis.* ♃. D.

S. AUSTRALIS: caule foliisque lanceolatis glabris.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810. *Missa sub nom. S. austr. Wulfen.*

S. DICHOTOMA: caule dichotomo, foliis oblongis: caulinis integerrimis subsessilibus, radicalibus dentatis petiolatis, capitulis alaribus subsessilibus, terminalibus pedunculatis. *W. E.*
Hab. in Sicilia, Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1803. *Folia radicalia obovata sinuato-lobata.*

8. S. CENTAUROIDES: calycibus imbricatis, foliis ciliatis, radicalibus oblongis integerrimis, caulinis inferioribus pinnatifidis. *W. E.*
Hab. in alpibus Galloprovinciæ. ♃. D. *intr.* 1804.

9. S. LEUCANTHA: corollulis subæqualibus, calycibus imbricatis; squamis ovatis, foliis pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Gallia australi. ♃. D. F.

** *Corollulis 4-fidis radiantibus.*

10. S. INTEGRIFOLIA *Lin.:* foliis radicalibus trifidis crenatis: caulinis lanceolatis ellipticis serratis petiolatis, rameis sessilibus lanceolatis. *V. M.*
Hab. Monspelii. ⊙. D.

11. S. HYBRIDA *Allioni:* calycinis squamis ovato-lanceolatis corollulis longioribus, foliis radicalibus sublyratis, caulinis oblongis incisis obtusis, summis dentatis.
Hab. in agr. Pedemont. ⊙. D. *intr.* 1805.

12. S. CILIATA *Spreng.:* calycibus imbricatis ciliatis corollulis longioribus, foliis radicalibus et summis integris, intermediis caulinis lyrato-pinnatifidis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1808. *Planta ab illustr.* Spreng. *missa corollulis radiantibus gaudet, se-*

eund. Indic. pl. h. hal. 1807 *ad divisionem praecedentem pertinet.*

13. S. CORIACEA: calycibus imbricatis, foliis coriaceis glabris lanceolatis integerrimis, superioribus sublyratis. *W. E.*
Hab. in Tauriæ *et* Caucasi *saxosis.* ♃. F. *intr.* 1807.

14. S. TARTARICA *Lin.*: foliis amplexicaulibus serratis: inferioribus pinnatifidis, superioribus ovatis, caule hispido. *V. M.*
Hab. in Tartaria. ♂. D. *intr.* 1797.

15. S. ARVENSIS *Lin.*: foliis radicalibus lanceolatis pinnatifidisque: caulinis pinnatifidis incisis, caule hispido. *V. M.*
Hab. in Europæ *agris.* ♃. D.

16. S. ELATA *mihi*: calycis foliolis paleisque ovatis villosis sphacelatis, foliis caulinis pinnatis: pinnis ovatis lanceolatisque serratis decurrentibus. *Bieb. cauc. sub nomine S. tartaricæ.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1810. *Ab* S. alpina *differt præcipue floribus radiatis, ab* S. uralensi *pinnis argute dentatis, ab* tartarica *foliorum forma.*

17. S. URALENSIS: paleis aridis apice reflexis, foliis radicalibus simplicibus, caulinis decurrenti-pinnatis. *Murr. Comm. goett.*
Hab. in Sibiria. ⊙. D. *intr.* 1805.

18. S. SYLVATICA: foliis omnibus indivisis ovato-oblongis serratis, caule hispido. *Poll pal.*
β. foliis basi pinnatifidis, corollis albis.
Hab. in sylvaticis Europæ austral. ♃. D. *intr.* 1797. *β.* 1811. *Var. β. missa sub nomine* S. dipsacifoliæ *et* longepedunculatæ.

19. S. PUBESCENS: caule foliisque pubescentibus, caulinis ovato-oblongis serratis, summis lanceolatis integerrimis, radicalibus lyrato-pinnatifidis. *W. E.*
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1803. *Caulis foliaque pubescenti-hispida.*

*** *Corollulis 5-fidis radiantibus.*

S. RUPESTRIS: foliis omnibus compositis: laciniis linearibus indivisis pinnatifidisque, pedicellis calyceque brevissimis tomentosis. *Bieb. cauc.*
Hab. *in* Caucaso. ♃. ♄. F. *intr.* 1810.

S. COLUMBARIA: foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis setaceis. *W. sp.*
Hab. *in sylvaticis* Europæ. ♃. D. *intr.* 1795.

S. PYRENAICA *Allion.*: foliis tomentosis incanis: radicalibus lanceolatis integerrimis serratisque, caulinis subbipinnatifidis linearibus. *V. M.*
Hab. *in alpin.* Galliæ *et* Sahaudiæ. ♃. D. *intr.* 1810.
Culta ramosa multiflora evadit.

S. CANESCENS: cano-tomentosa, caule multifloro, foliis radicalibus ovato-lanceolatis integerrimis, caulinis pinnatifidis pinnatisque. *Waldst. et Kit.*
Hab. *in* Hungaria, Austria. ♃. D. *intr.* 1801.

S. AGRESTIS: caule basi, pedunculis superne hirsutis, pilis reversis, foliis radicalibus sublyratis, caulinis tripinnatis pinnatisque, foliolis linearibus. *Waldst.* et *Kit.*
Hab. *in* Croatiæ *agris pratisque.* ♂. D. *intr.* 1805.
Folia radicalia interdum obovata, crenata.

S. LUCIDA: foliis glabris: radicalibus oblongis serratis lyratisve, caulinis pinnatis linearibus. *W. E.*
Hab. *in* Gallia meridionali. ♃. F. D. *intr.* 1800.

S. BANATICA: foliis radicalibus lyratis, caulinis subbipinnatis, calycibus discum æquantibus. *Waldst. et Kit.*
Hab. *in saxosis* Bannatus. ♂. D. *intr.* 1798.

S. STELLATA: foliis dissectis, receptaculis florum subrotundis. *Lin.*
Hab. *in* Europa australiori, Barbaria. ⊙. D.

S. NEGLECTA *mihi:* squamis calycinis linearibus radium superantibus, pedunculis longissimis, foliis omnibus lyratis.

Hab. — — ☉? *intr.* 1807. *Missa ex Ita* *sub nomine* S. pyrenaicæ, *a qua maxime differt.*

29. S. PROLIFERA *Lin.*: foliis connatis oblongis in visis: supremis integerrimis, caule dichoton floribus sessilibus. *W. M.*

Hab. in Ægypto, Barbaria. ☉. D. *intr.* 1801.

30. S. ATROPURPUREA *Lin.*: foliis radicalibus lanc latis pinnatifidisque serratis, caulinis pinnatifi linearibus integerrimis, receptaculis subula *V. M.*

Hab. in India orientali? ☉. D. *Adest var. fl incarnatis et var. prolifera.*

31. S. GRANDIFLORA *Scop.*: foliis pinnatifidis: cau nis lineari-lanceolatis incisis, receptaculis sub latis. *V. M.*

Hab. in arvis Barbariæ Insubriæque. ♃.? F. D. *in* 1805.

32. S. CAUCASICA: foliis radicalibus lanceolatis pet latis integerrimis, caulinis pinnatis, caule sub nifloro. *Bieb. cauc.*

Hab. in aridis Caucasi *et* Armeniæ. ♃. D. *intr.* 18

33. S. CONNATA *mihi*: foliis omnibus integris: radica bus petiolatis lanceolatis pilosis, caulinis remo connatis subserratis, caule paucifloro, pedunc lis longissimis, calycibus villosis.

Hab. in Caucaso? ♃. F. *intr.* 1808. *Communica ex Russia sub nomine* S. caucasicæ, *a qua diff præsertim foliis caulinis.*

34. S. ARGENTEA: foliis pinnatifidis, laciniis lin ribus, pedunculis longissimis, caule tereti. *L*

Hab. Venetiis, *in* Barbaria, Oriente. ♃ F. *intr.* 18

35. S. ALTISSIMA: foliis lyrato-pinnatifidis denta tomentoso-pubescentibus, caule fruticoso. *W.*

Hab. in Africa. ♄. F. *intr.* 1796.

36. S. CRETICA: foliis lanceolatis subintegerrim caule fruticoso. *Lin.*

Hab. in Creta. ♄. F. *intr.* 1810.

S. graminifolia: foliis lineari-lanceolatis subintegerrimis, caule herbaceo. *Lin.*
Hab. in alpib. Europæ austral. ♃. F. *intr.* 1806.

S. palæstina: laciniis corollularum radii trifidis, foliis indivisis subserratis, summis basi pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Palæstina. ☉. D. *intr.* 1805.

S. isetensis *Lin.*: calycibus flore brevioribus, foliis linearibus: inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatifidis. *V. M.*
Hab. in Sibiriæ Isetensis *rupibus.* ♃. F. *intr.* 1806.

S. ucranica *Lin.*: calycibus flore longioribus, foliis linearibus: inferioribus pinnatifidis, superioribus indivisis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Ucrania. ♃. D. *intr.* 1803.

S. ochroleuca *Lin.*: fol. inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatifidis, laciniis linearibus. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ♂. D. *intr.* 1796.

**** *Corollulis 5-fidis æqualibus.*

S. sicula: corollulis calyce brevioribus, foliis lyrato-pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ☉. D. *intr.* 1799.

137. KNAUTIA.

K. orientalis *Lin.*: foliis lanceolatis: inferioribus serratis, supremis integerrimis, corollulis 5 calyce longioribus. *V. M.*
Hab. in Oriente. ☉. D. *intr.* 1799.

K. plumosa: foliis superioribus pinnatis, calycibus 10-phyllis, seminibus papposis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ☉. D. *intr.* 1796.

138. OPERCULARIA.

O. aspera: foliis oppositis ovatis scabris, floribus capitatis, capitulis pedunculatis axillaribus. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia *et* Nova Zeelandia. ♃. T. *intr.* 1795.

139. HEDYOTIS.

1. H. LACTEA: foliis lineari-lanceolatis utrinque tis integerrimis planis, caule pubescente, pe culis multifloris subcorymbosis. *W. E.*
   Hab. in India orientali. ☉. C. *intr.* 1810.

2. H. BIFLORA: foliis linearibus subtus scabriusc stipulis multifidis, pedunculis subbifloris axi bus, caule herbaceo. *V. M.*
   Hab. in India orientali. ☉. D. *intr.* 1807.

3. H. DIFFUSA: foliis lanceolatis acutis, floribu ternis pedunculatis, caule procumbente dif *W. sp.*
   Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1811.

140. SPERMACOCE.

1. S. TENUIOR *Lin.*: glabra, foliis lineari-lanc tis, staminibus inclusis, floribus verticillatis pula brevioribus, seminibus hirtis.
   Hab. in Carolina, Jamaica. ☉. C. *intr.* 1796.

2. S. VERTICILLATA: glabra, foliis lanceolatis, v cillis globosis. *Mill. Dict.*
   Hab. in Jamaica. ☉. C. *intr.* 1810.

3. S. HIRTA: scabra ramosa, foliis ovato-lanceol floribus confertis axillaribus, staminibus exs *Swartz. prodr.*
   Hab. in Jamaica. ☉. C. *intr.* 1807.

4. S. HISPIDA *Lin.*: hispida, foliis obovatis obliqu staminibus inclusis, floribus axillaribus subg nis. *V. M.*
   Hab. in Zeylona. ☉. C. *intr.* 1805.

5. S. RUBRA: hirsuta, foliis ovatis, summis qu nis, capitulis terminalibus. *Jacqu. hort. schoe*
   Hab. — — ☉. C. *intr.* 1802.

141. DIODIA.

1. D. VIRGINICA: caule ramoso procumbente l *Swartz prodr.*
   Hab. in Virginiæ *aquosis.* ♃. F. *intr.* 1811.

142. SHERARDIA.

S. ARVENSIS *Lin.*: foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus involucratis. *V. M.*
Hab. in arvis Europæ. ♃. D.

S. MURALIS *Lin.*: foliis floralibus binis oppositis binis floribus, pedunculis fructiferis reflexis. *V. M.*
Hab. in muris Europæ australioris. ⨀. D. *intr.* 1803.

143. ASPERULA.

A. ODORATA: foliis octonis lanceolatis, corymbis terminalibus pedunculatis, seminibus echinato-hispidis. *W. E.*
Hab. in umbrosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1795.

A. ARVENSIS *Lin.*: foliis infimis quaternis obovatis, summis 5-6-nis lineari-lanceolatis, floribus sessilibus terminalibus aggregatis, seminibus lævibus.
Hab. in Europa australi. ⨀. D.

A. TAURINA: foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus fasciculatis involucratis. *W. E.*
Hab. in alpibus Europæ australis. ♃. D.

A. TINCTORIA: foliis linearibus: inferioribus senis 3-nerviis, intermediis quaternis, summis oppositis, caule flaccido, corollis glabris trifidis. *W. E.*
Hab. in aridis Germaniæ *et* Europæ austr. ♃. D. *intr.* 1796.

A. CYNANCHICA: foliis quaternis linearibus, superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Poll pal.*
Hab. in German. *et* Europa austr. *apricis.* ♃. D. *intr.* 1800.

A. LÆVIGATA: foliis quaternis ellipticis obsolete nervosis lævibus, seminibus scabris. *W. sp.*
Hab. in Europæ austral. *umbrosis.* ♃. D. *intr.* 1797.

A. APARINE: foliis octonis lineari-lanceolatis margine caulisque tetragoni angulis scaberrimis. *Bieb. cauc.*

Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1811.

144. GALIUM.

* *Fructu glabro.*

1. G. RUBIOIDES: foliis quaternis ovato-lanceolat[is] æqualibus trinerviis subtus scabris caule erect[o] *Poll. pal.*
Hab. in Europa austr. *et* Sibiria. ♃. D. *intr.* 1798.

2. G. VALANTIOIDES: foliis quaternis rhomboideo lanceolatis scabris, caule basi ramoso, fructib[us] glabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in subalpin. Caucasi. ♃. F. *intr.* 1811.

3. G. PALUSTRE *Lin.*: foliis quaternis obovato-oblo[n]gis inæqualibus obtusis, caulibus diffusis.
Hab. in palustribus Europæ. ♃. D. *intr.* 1806.

4. G. CAMPESTRE: foliis infimis quaternis, reliquis [se]nis ellipticis acutis margine scabris, caule te[tra]gono erecto. *W. E.*
Hab. in Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1804.

5. G. BOCCONI: foliis senis linearibus basi angustat[is] mucronatis, margine hispidis, caulibus tetrag[o]nis prostratis, pedunculis subtrichotomis. *W. E.*
Hab. in montosis Europæ austr. ♃. D. *intr.* 1805.

6. G. SCABRUM: foliis suboctonis linearibus scabr[is] mucronatis, caule adscendente basi ramoso, p[e]talis mucronatis. *W. sp.*
Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1807.

7. G. VERUM *Lin.*: foliis octonis linearibus sulcat[is] subtus scabris, floribus paniculatis congestis.
Hab. in pascuis et ad sepes Europæ. ♃. D.

8. G. MOLLUGO *Lin.*: foliis octonis elliptico-line[ari]bus mucronatis margine serrulato-scabris, ca[ule] flaccido, floribus paniculatis divaricatis.
Hab. in sepibus Europæ. ♃. D.

9. G. SYLVATICUM: foliis octonis lævibus subtus sc[a]bris lanceolatis: floralibus binis, panicula t[...]

minali, pedunculis capillaribus, caule tereti lævi. *W. E.*
Hab. in nemoribus Europæ. ♃. D.

10. G. LINIFOLIUM: foliis suboctonis lævibus lanceolatis, panicula terminali, pedunculis capillaribus, caule tetragono lævi. *W. E.*
Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1810.

11. G. ARISTATUM: foliis octonis lanceolatis lævibus, panicula capillari, petalis aristatis. *Lin.*
Hab. in Monte Baldo. ♃. D.

12. G. OBLIQUUM *Villars:* foliis octonis linearibus mucronatis, inferioribus scabris, superioribus glabris, panicula capillari divaricata, petalis aristatis.
Hab. in aridis Delphinatus. ♃. D. *intr.* 1810.

13. G. TYROLENSE: foliis octonis senisque obovato-lanceolatis mucronatis margine scabris, pedunculis trifloris, corollis aristatis, caule tetragono lævi. *W. E.*
Hab. in montibus Tyrolis. ♃. D. *intr.* 1810.

14. G. GLAUCUM: foliis octonis senisve linearibus, floribus corymbosis, corollis campanulatis, caule tereti lævi. *W. E.*
Hab. in montosis Europæ austr., Sibir., Tartar. ♃. D. *intr.* 1801.

15. G. CINEREUM *Allion.:* foliis inferioribus octonis cuneiformi-linearibus, superioribus senis linearibus margine scabris, pedunculis terminalibus ternis trifloris. *V. M.*
Hab. in Gall. austr., Italia. ♃. D. *intr.* 1810.

16. G. PURPUREUM: foliis denis octonisve lineari-setaceis mucronatis, caule paniculato pubescente erecto, pedunculis unifloris folio longioribus cernuis. *W. E.*
Hab. in Italia, Helvetia. ♃. D. *intr.* 1807.

17. G. RUBRUM: foliis senis lanceolatis mucronatis basi angustatis margine scabris, caule debili te-

tragono scabro, pedunculis dichotomis, corc aristatis. *W. E.*
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1808.

18. G. AUSTRIACUM *Jacquin:* foliis suboctoni lanc lato - linearibus mucronatis patentibus glab: caule diffuso, ramis floriferis subtrichotomis.
Hab. in Austria. ♃.? D. *intr.* 1807.

** *Fructu scabro.*

19. G. SPURIUM: foliis senis lanceolatis carinatis s bris, geniculis simplicibus, fructibus recurva *Roth. germ.*
β. microcarpon. Gal. hispidum. Roth. fl. germ.
Hab. in cultis Europæ. ⊙. D. *intr. β.* 1798. *Var differt foliis longioribus, corollis flavescentibus seminibus multo minoribus.*

20. G. ULIGINOSUM: foliis senis lanceolatis retrors serrato-aculeatis mucronatis rigidis, corollis fru majoribus *Lin.*
Hab. in pratis uliginosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1811

21. G. ANGLICUM: foliis subsenis lanceolatis muc natis margine cauleque scabris, pedunculis fidis, fructu granulato. *Smith. brit.*
Hab. in arenosis Angliæ. ⊙. D. *intr.* 1806.

*** *Fructu hispido.*

22. G. BOREALE: foliis quaternis lanceolatis triner glabris margine costaque scabris, caule ere *Lin.*
Hab. in Europa boreali. ♃. D. *intr.* 1797.

23. G. ROTUNDIFOLIUM *Lin.:* foliis quaternis sub tundo - ovatis trinerviis subciliatis, pedunculis chotomis.
Hab. in nemorosis Europæ austral. ♃. D. *intr.* 18

24. G. LITIGIOSUM: foliis quaternis senisve line bus, pedunculis divaricatis capillaribus sub chotomis. *Decand. fl. franc.*
Hab. circa Monspelium. ⊙. D. *intr.* 1797.

5. G. APARINE *Lin.:* foliis octonis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, caule flaccido, geniculis villosis.
β. *microcarpon.*
Hab. in cultis Europæ. *β. in* Marocco. ☉. D. *intr. β.* 1795. *Var. β. differt corollis flavescentibus fructibus multo minoribus.*

26. G. MARITIMUM *Lin.:* hispidum, foliis octonis oblongo-lanceolatis, internodiis brevioribus, pedunculis unifloris, fructibus villoso-hispidis. *V. M.*
Hab. in — — ♃. D. *intr.* 1807.

27. G. HUMIFUSUM: foliis senis linearibus patentissimis cauleque ramosissimo prostrato villosis, ramulis floriferis axillaribus aggregatis, fructibus pubescentibus. *Bieb. cauc.*
Hab. in Caucas. *et* Tauria. ♃. D. *intr.* 1810.

28. G. INFESTUM: foliis verticillatis linearibus supra hispidis, carina marginibusque recurvato-aculeatis. *Waldst.* et *Kit*
Hab. in graminos. Hungariæ. ☉. D *intr.* 1810.

G. SCABERRIMUM *Vahl.:* foliis octonis linearibus reflexis mucronatis supra scaberrimis margine carina cauleque aculeatis, pedunculis subcorymbosis paucifloris axillaribus. G. *hispidum. W. E.*
Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1804.

145. VALANTIA.

V. MURALIS: foliis quaternis ellipticis reticulatis glabris, floribus masculis trifidis germini hermaphroditi insidentibus. *W. sp.*
Hab. in Europæ australioris *muris.* ☉. D. *intr.* 1805.

V. HISPIDA: foliis quaternis obovato-oblongis aveniis scabriusculis, floribus masculis trifidis germini hermaphroditi insidentibus. *W. spl.*
Hab. in Europa australi. ☉. D. *intr.* 1796.

V. PEDEMONTANA: foliis quaternis oblongis hispidis ciliatis, pedunculis subtrifidis ciliatis, floribus masculis trifidis, germinibus glabris. *W. sp.*

Hab. in siccis Pedem., Hung., Tauria. ⊙. D. *int* 1801.

4. V. CUCULLARIA: foliis quaternis oblongis, pedunculis bractea ovata deflexa obtectis, caule erecto. *W. sp.*
Hab. in Cappadociæ *et* Arabiæ *montosis.* ⊙. D. *int.* 1809.

5. V. APARINE: foliis senis lineari-lanceolatis margine hispidis, pedunculis bifloris nudis, floribus masculis trifidis, fructibus tuberculatis. *W. sp.*
Hab. in Europa *inter segetes.* ⊙. D.

6. V. CHERSONENSIS: foliis quaternis oblongis ciliatis subtrinerviis, pedunculis ramosis ciliatis bracteatis deflexis, bracteis oblongis, fructibus glabris. *W. E.*
Hab. in Tauria. ♃. F. *intr.* 1810.

7. V. SPURIA: pedunculis trifloris, floribus omnibus pedicellatis, fructu granulato reflexo, caule simplici aculeato. *Pers. Syn.*
Hab. in agris Galliæ *et* Angliæ. ⊙. D. *intr.* 1805.

8. V. TAURICA: foliis quaternis hispidis ellipticis reticulatis, pedunculis ramosis ciliatis bracteatis deflexis, bracteis oblongis, fructibus hispidis. *W. sp.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1804.

9. V. CRUCIATA: foliis quaternis elliptico-oblongis trinerviis reticulatis hispidis, pedunculis ramosis glabris bracteatis, bracteis oblongis, fructibus glabris. *W. sp.*
Hab. ad sepes Europæ australis. ♃. D. *intr.* 1805.

146. CRUCIANELLA.

* *Floribus spicatis.*

1. C. ANGUSTIFOLIA: erecta, foliis senis linearibus, bracteis integerrimis. *V. M.*
β. mucronata. Roth.
Hab. in Gallia meridion., Barbaria. ⊙. D. *int* 1796.

C. LATIFOLIA: procumbens, foliis quaternis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Creta, Gallia meridionali. ⊙. D. *intr.* 1797.

C. MONSPELIACA *Lin.*: caulibus adscendentibus, foliis acutis: caulinis quaternis oblongis, rameis subquinatis linearibus. *V. M.*
Hab. in Occitania *et agro* Nicæensi. ⊙. D. *intr.* 1805.

** *Floribus axillaribus solitariis.*

C. CILIATA *Lam.*: foliis quaternis binisve linearibus carinatis, bracteis ciliatis, floribus sparsis, fructibus undique tuberculatis.
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1805.

C. PATULA: diffusa, foliis senis margine revolutis, bracteis lineari-subulatis scabriusculis. *W. sp.*
Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1799.

C. MARITIMA: procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppositis 5-fidis. *Mill. Dict.*
Hab. in maritimis Cretæ *et* Galliæ merid. ♄. F. *intr.* 1802.

*** *Floribus fasciculatis.*

C. MOLLUGINOIDES: erecta, foliis verticillatis (8-12) lineari-lanceolatis scabris, fasciculis florum pedunculatis terminalibus axillaribusque, corollis 5-fidis. *W. E.*
Hab. in Caucaso, Armenia *inque* Hungaria. ♃. D. *intr.* 1801.

147. RUBIA.

R. TINCTORUM *Lin.*: foliis 5-nis 6-nisve lanceolatis margine carinaque asperrimis annuis, caule aculeato. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ♃. D.

2. R. LUCIDA: foliis senis ellipticis lucidis perennantibus, caule lævi. *Lin.*

Hab. in Gallia, Hispania, Majorca. ♄. ♃. F. i
1800.

8. B. CORDIFOLIA *Lin.:* foliis subquaternis cord
oblongis petiolatis trinerviis superne marginib
que scabris.
Hab. in Sibiria, China, Japonia. ♃. F.D. *intr.* 18

148. MITCHELLA.

1. M REPENS *Lin.*
Hab. in nemoribus Amer. sept. ♄. D. *intr.* 1805.

149. MANETTIA.

1. M. COCCINEA: foliis ovato-lanceolatis glabris ac
minatis petiolatis, corymbis axillaribus, ca
volubili. *V. M.*
Hab. in Gujana. ♄. C. *intr.* 1806.

150. HOUSTONIA.

1. H. COCCINEA: foliis ternis lanceolatis, corymbo te
minali, caule suffruticoso. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1801.

151. IXORA.

1. I. COCCINEA *Willd.:* foliis sessilibus lanceolato-c
longis, floribus fasciculatis terminalibus fastig
tis, laciniis corollæ ovatis acutis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

152. CALLICARPA.

1. C. AMERICANA *Lin.:* foliis ellipticis grosse serra
subtus tomentosis supra pilosiusculis, calycib
nudiusculis. *V. M.*
Hab. in Carolina, Virginia. ♄. F. *intr.* 1807.

2. C. MACROPHYLLA *V. Symb.:* foliis elliptico-la
ceolatis crenatis attenuatis supra rugosis subt
ramisque incano-tomentosis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1811.

153. WITHERINGIA.

. W. SOLANACEA. *L'Herit. sert. ang.*
Hab. in America meridionali. ♃. C. *intr.* 1807.

154. BUDDLEIA.

1. B. GLOBOSA: foliis acuminatis crenulatis subtus tomentoso-albis, capitulis globosis oppositis pedunculatis. *Lmk.*
Hab. in Chili. ♄. F.

2. B. SALICIFOLIA: foliis lanceolatis extrorsum serratis subtus tomentosis, racemis terminalibus, pedicellis multifloris, floribus nutantibus. *V. Symb.*
Hab. in Bonaria? ♄. T. *intr.* 1811.

155. EXACUM.

1. E. VISCOSUM: foliis oblongis nervosis amplexicaulibus, floribus 5-fidis, bracteis cordato-perfoliatis calyce longioribus. *Smith. Icon.*
Hab. in Canariis. ♄. ♃. T. *intr.* 1800.

156. PLANTAGO.

* *Scapo nudo.*

1. P. MAJOR *Lin.*: foliis ovatis glabris subdentatis, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *V. M.*
ß. rosea.
Hab. in Europæ *viis.* ♃. D. *var. intr.* 1797.

2. P. SUBSINUATA *mihi*: foliis ovatis glabris basi subsinuatis, scapo compresso brevi, spica longissima tenui.
P. *major* v. fol. subsinuat. *En. pl. h. h.*
Hab. in America boreali. ♃. D. *intr.* 1806.

3. P. CRASSA: foliis obovatis nitidis undulatis subcarnosis subsessilibus, scapo inferne compresso, floribus imbricatis basi remotis. *W. sp.*
Hab. in Europa australi. ♃. F. *intr.* 1798.

4. P. ASIATICA *Lin.*: foliis ovatis glabris subdentatis, scapo angulato, flosculis distinctis. *V. M.*
Hab. in China, Sibiria. ♃. D. *intr.* 1804.

5. P. EXALTATA *mihi:* foliis ovatis crassiusculis bris, petiolis longissimis angulatis, scapo e gato tereti, spica cylindrica, floribus baseos motis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807.

6. P. MAXIMA: foliis ovatis subdenticulatis pubes tibus 9-nerviis, spica cylindrica imbricata, sc tereti. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

7. P. MEDIA *Lin.:* foliis ovatis 5-nerviis pubesce bus, spica cylindrica, scapo tereti.
Hab. in pascuis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

8. P. VIRGINICA: foliis lanceolato-ovatis pubesce bus denticulatis, spica floribus remotis, sc tereti. *W. sp.*
Hab. in Virginia. ☉. D. *intr.* 1797.

9. P. ALTISSIMA: foliis lanceolatis 5-nerviis dent glabris, spica oblonga cylindrica, scapo sub gulato. *Jacqu. obs.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1797. *Scapus supe scaber, basi lævissimus.*

10. P. LANCEOLATA: foliis lanceolatis, spica ovata da, scapo angulato. *Lin.*
β. sylvatica altior. *Pers.* *γ. scapo polystachyo.*
Hab. in pascuis Europ. *et* Amer. ♃. D. *β. γ. i* 1807.

11. P. LUSITANICA: foliis lato-lanceolatis 3-ner subdentatis subpilosis, scapo angulato, sp oblonga hirsuta. *Lin.*
Hab. in Hispan. *et* Lusitania. ☉. D.

12. P. ARGENTEA: foliis angusto-lanceolatis utrin villoso-sericeis, spica ovata villosa. *Lam. illu*
Hab. in Gallia australi. ♃. F. *intr.* 1810.

13. P. BELLARDI *Allioni:* foliis lineari-lanceolatis losis scapo tereti hirsuto altioribus, spica ov erecta, bracteis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in Hispan., Italia, Tuneti. ☉. D. *intr.* 18

14. P. MONSPELIENSE: foliis lanceolatis subtrinerviis apice obsolete denticulatis pubescentibus, scapo teretiusculo foliis breviore, spica ovata. *W. E.*
Hab. in Gallia australi. ⊙. D. *intr.* 1807.

15. P. ALPINA *Lin.*: foliis linearibus attenuatis remote subdentatis, spica oblonga erecta, bracteis ovatis acutis margine membranaceis. *V. M.*
Hab. in alpibus Europæ australis. ♃. D. *intr.* 1799.

16. P. TENUIFLORA: foliis linearibus subintegerrimis obtusis carnosis, scapo tereti, spica erecta, floribus distantibus, corollæ limbo erecto. *Waldst.* et *Kit.*
Hab. in Hungariæ *locis salsis.* ⊙. D. *intr.* 1798.

17. P. MARITIMA: foliis semicylindraceis integerrimis basi lanatis, scapo tereti. *Lin.*
β. *dentata.*
Hab. in maritimis et locis salsis Europæ. ♃. D. β. *intr.* 1799.

18. P. RECURVATA: foliis linearibus canaliculatis recurvatis nudis. *Lin.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ♃. F. *intr.* 1798.

19. P. WULFENII: foliis linearibus utrinque attenuatis planis trinerviis, scapo tereti. *W. E.*
Hab. in Carinthia. ♃. F. *intr.* 1803.

20. P. LOEFLINGII: foliis linearibus subdentatis, scapo tereti, spica ovata, bracteis carinatis membranaceis. *Loefl. It.*
Hab. in Hispaniæ *collibus.* ⊙. D. *intr.* 1802.

21. P. GRAMINEA: foliis linearibus subnudis remotissime dentatis, scapo tereti hirsuto, spicis cylindricis. *Lmk.*
Hab. in marit. Europ. austral. ♃. D. *intr.* 1810. *Maxime affin. Pl. marit.*

22. P. SERRARIA: foliis lanceolatis dentato-serratis, scapo tereti. *Lin.*
Hab. in Apulia, Mauritania, ♃. F. *intr.* 1795.

23. P. CORONOPUS *Lin.*: foliis dentatis subpinnatifidisve, dentibus lanceolatis remotis, bracteis lanceolatis attenuatis. *V. M.*
Hab. in maritimis Europae. ⊙. D.

24. P. CORNUTI: foliis pinnatifidis, laciniis inaequalibus distantibus, scapo tereti, stylis longissimis, filamentis brevissimis. *Jacqu. Ic.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1798.

** *Caulescentes.*

25. P. AMPLEXICAULIS *Cavan.*: foliis lanceolatis integerrimis erectis, pedunculis axillaribus pilosis caule herbaceo erecto altioribus, capitulis oblongis aphyllis. *V. M.*
Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1795.

26. P. VAGINATA: caule erecto fruticoso, foliis lato-oblongis denticulatis subseptemnerviis, spicis cylindraceis hirsutis. *W. E.*
Hab. in Mauritania. ♄. F. *intr.* 1805.

27. P. PSYLLIUM: viscoso-pilosa, caule ramoso herbaceo debili, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *W. E.*
Hab. in Europa australi *inter segetes.* ⊙. D.

28. P. ARENARIA: piloso-cana, caule erecto ramoso herbacea, foliis subintegerrimis, capitulis foliatis, bracteis foliolisque calycinis ovatis. *Waldst.* et *Kit.*
Hab. in arenosis German., Hungar. ⊙. D. *intr.* 1800.

29. P. STRICTA: caule ramoso herbaceo erecto, foliis linearibus canaliculatis integerrimis, capitulis aphyllis. *Schousb. descr.*
Hab. in regno Maroccano. ⊙. D. *intr.* 1705. *P. Psyll., arenaria et stricta an vere distinctae spec.?*

30. P. SQUARROSA: herbacea, caulibus ramosis diffusis decumbentibus, foliis linearibus integerrimis, capitulis squarrosis. *Murr. comm.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1797.

?. PUMILA: caule ramoso herbaceo debili, foliis subulatis integerrimis, capitulis foliosis. W. E.
ib. in Europa australi. ⊙. D. intr. 1797.

?. CYNOPS: caule ramoso suffruticoso, foliis integerrimis filiformibus strictis, capitulis subfoliatis. Pall. It.
ab. in Europa australi. ♄. F.

157. SCOPARIA.

DULCIS: foliis ternis, floribus pedunculatis. Jacqu. Am.
ab. in Ind. occident. ⊙. C.

158. CENTUNCULUS.

MINIMUS. Lin.
ab. in arenosis Europae. ⊙. D. intr. 1803.

159. SANGVISORBA.

OFFICINALIS Lin.: spicis ovato-oblongis, foliis pinnatis, foliolis alternis stipulatis, stipulis subrotundis, staminibus corolla brevioribus. V. M.
ab. in pratis siccis Europae. ♃. D. intr. 1797.

MEDIA Lin.: spicis cylindricis, foliis pinnatis, foliolis oppositis stipulatis, stipulis lanceolatis, staminibus corolla longioribus. V. M.
ab. in Canada. ♃. D.

160. CISSUS.

SICYOIDES Lin.: foliis subcordatis ovatisve glabris setaceo-serratis, ramulis teretibus, umbellis 5-radiatis. V. M.
ab. in Jamaica. ♃. C.

GLANDULOSA: foliis ovatis serrato-dentatis, pedicellis calycibusque hispidis glandulosis. V. M.
ab. — — ♄. T. intr. 1811.

ACIDA: foliis ternatis obovato-cuneiformibus carnosis glabris apice dentatis basi integerrimis. W. E.
ab. in India orientali. ♄. C.

4. C. ORIENTALIS: foliis biternatis: foliolis ovato-ellipticis grosse serratis glabris, corymbis dichotomis. *W. E.*
Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1804.

161. EPIMEDIUM.

1. E. ALPINUM. *Lin.*
Hab. in alpibus Italiæ *et* Angliæ. ♃. D.

162. CORNUS.

* *Involucratæ umbellatæ.*

1. C. SVECICA: herbacea, ramis binatis, umbel axillari pedunculata involucrata, foliorum nervis omnibus subdistinctis. *Smith brit.*
Hab. in Europa *et* Asia boreali. ♃. F. D. *intr.* 17[illegible]

2. C. FLORIDA: arborea, involucri maximi foliolis [illegible] cordatis. *Lin.*
Hab. in sylvis Virginiæ. ♄ D. *intr.* 1806.

3. C. MASCULA: arborea, involucris umbellam æquantibus. *Lin.*
Hab. in Europa. ♄. D.

** *Nudæ cymosæ.*

4. C. SANGVINEA: ramis rectis, foliis ovatis concoloribus, cymis depressis. *L'Herit. Corn.*
Hab. in nemoribus Europ., Asiæ *et* Americ. sept. ♄. [illegible]

5. C. ALBA: ramis recurvatis, foliis lato-ovatis subtus canis, cymis depressis. *L'Herit. l. c.*
Hab. in Sibiria, Canada. ♄. D.

6. C. SERICEA: ramis patulis, foliis ovatis subtus ferrugineo-sericeis, cymis depressis. *L'Her. l. c.*
Hab. in Pensylvania, Carolina. ♄. D. *intr.* 1805.

7. C. STRICTA: ramis strictis, foliis ovatis concoloribus nudiusculis, cymis paniculatis. *L'Her. l. c.*
Hab. in America boreali. ♄. D. *intr.* 1799.

8. C. PANICULATA: ramis erectis, foliis ovatis subtus canis, cymis paniculatis. *L'Her. l. c.*

Hab. *in* Amer. boreali. ♄. D.

9. C. ALTERNIFOLIA: foliis alternis. *Lin.*
Hab. *in* America boreali. ♄. D. *intr.* 1799.

163. FAGARA.

1. F. PIPERITA *Lin.*: foliis pinnatis: pinnis oblongis crenatis, petiolis inermibus, paniculis axillaribus. *V. M.*
Hab. *in* Japonia. ♄. C.

164. MONETIA.

1. M. BARLERIOIDES. *Lin.*
Hab. *in* India orient. *et* Cap. b. sp. ♄. C.

165. PTELEA.

1. P. TRIFOLIATA. *Lin.*
Hab. *in* America boreali. ♄. D. *intr.* 1797.

166. LUDWIGIA.

1. L. ALTERNIFOLIA: glabra, foliis alternis lanceolatis, pedunculis unifloris axillaribus, caule erecto angulato. *Lam. Enc.*
Hab. *in* Virginia. ⊙. C. *intr.* 1807.

167. SANTALUM.

1. S. ALBUM *Lin.*: foliis oppositis. *V. M.*
Hab. *in* India orient. ♄. C. *intr.* 1811.

168. AMMANNIA.

1. A. LATIFOLIA: foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis rectis. *Lin.*
Hab. *in* Caribæis. ⊙. C. *intr.* 1800.

2. A. RAMOSIOR: foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis patentissimis. *Mill. D.*
Hab. *in* Virginia. ⊙. C. *intr.* 1804.

3. A. DEBILIS: foliis lanceolatis basi attenuatis, caule ramoso, floribus fasciculatis axillaribus, capsulis bilocularibus *Ait Kew.*
Hab. *in* India orient. ⊙. C. *intr.* 1803.

4. A. SANGVINOLENTA: foliis sessilibus lineari-l ceolatis basi cordatis, pedunculis brevissi multifloris, floribus octandris petaloideis. *W.*
Hab. in Jamaica, Hispaniola. ☉. C. *intr.* 1807.

5. A. AURICULATA: foliis sessilibus lanceolatis b attenuatis auriculato-cordatis, caule tetrago pedunculis trifloris, floribus octandris petal deis. *Willd. Hort.*
Hab. in Ægypto. ☉. C. *intr.* 1803.

6. A. DIFFUSA: foliis lanceolatis obtusiusculis basi gustatis: superioribus basi leviter cordatis, dunculis axillaribus 3-5-floris, caule ram diffuso. *W. E.*
Hab. — — ☉. C. *intr.* 1807.

7. A. ÆGYPTIACA: foliis lanceolatis basi attenua sessilibus, caule tereti, floribus apetalis. *Wil H'rt.*
Hab. in Ægypto. ☉. C. *intr.* 1807.

8. A. VIRIDIS *Willd.*: foliis lanceolatis basi attenuat floribus glomerato-verticillatis apetalis.
Hab. — — ☉. C. *intr.* 1807.

169. ISNARDIA.

1. I. PALUSTRIS. *Lin.*
Hab. in udis Europæ austr. *et* Virginiæ. ♃. D. *in* 1807.

170. DORSTENIA.

1. D. HOUSTONI: scapis radicatis, foliis cordatis a gulatis acutis, receptaculis quadrangulis. *M Dict.*
Hab. in Campechia. ♃. C. *intr.* 1801.

171. POTHOS.

1. P. CORDATA: foliis cordatis, lobis imbricatis, sp tha plana, scapo tereti. *W. E.*
Hab. in America calidiore. ♃. C. *intr.* 1804.

172. ELÆAGNUS.

1. E. angustifolius *Lin.*: inermis, foliis lanceolatis argenteo-nitidis planis, floribus axillaribus subternis. *V. M.*
   Hab. in Europa australi, Syria, Cappadoc. ♄. D.
   Corollæ 5-8-*fidæ*, *Stamina* 5-8.

173. STRUTHIOLA.

1. S. virgata: foliis lanceolatis striatis ciliatis, ramis floribusque pubescentibus. *Smith. exot. bot.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

174. RIVINA.

1. R. humilis: racemis simplicibus, foliis pubescentibus. *Lin.*
   β. *canescens.*
   Hab. in Caribæis. ♄. C. *intr.* β. 1799.
2. R. lævis: racemis simplicibus, foliis glabris planis, caule tereti. *W. sp.*
   Hab. in America. ♄. C.
3. R. brasiliensis: racemis simplicibus, foliis undulato-rugosis, caule sulcato. *W. sp.*
   Hab. in America. ♄. C. *intr.* 17..
4. R. purpurascens: racemis simplicibus, foliis glabris ciliatis, petiolis pubescentibus. *W. E.*
   Hab. — — ♄. C. *intr.* 1809.

175. PARIETARIA.

1. P. officinalis: foliis oblongo-ovatis acuminatis pellucido-punctatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *W. sp.*
   Hab. in Europæ *ruderatis.* ♃. D.
2. P. judaica: foliis ovatis, caulibus erectis, calycibus trifloris, corollis masculis elongato-cylindricis. *Lin.*
   Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

3. P. PENSYLVANICA: foliis oblongo-lanceolatis ven sis opaco-punctatis, involucro floribus longior *W. sp.*
Hab. in Pensylvania. ⊙. D. *intr.* 1811.

4. P. CRETICA: foliis rhombeo-ovatis obtusiusculi petiolo longioribus, involucris quinquefidis con pressis: laciniis inæqualibus, caule ramoso di fuso. *W. sp.*
Hab. in Creta *et ad mare* Caspium. ⊙. D. *int* 1796.

176. ALCHEMILLA.

1. A. VULGARIS: foliis reniformibus 9-lobis acut dentatis glabris, corymbis terminalibus. *W. E.*
Hab. in Europæ *pratis.* ♃. D.

2. A. MONTANA: foliis reniformibus 9-lobis acut dentatis subtus pubescentibus, corymbis termi nalibus. *W. E.*
Hab. in montosis Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1795.

3. A. PUBESCENS: foliis reniformibus 7-lobis dentati subtus sericeis, corymbis terminalibus. *W. Hor*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1810.

4. A. ALPINA: foliis digitatis serratis subtus sericeis *Smith. brit.*
Hab. in alpibus Europæ. ♃. D.

5. A. PENTAPHYLLA: foliis quinatis multifidis glabris *Mill. dict.*
Hab. in alpib. Helvet., Delphin. *et* Pedemont. ♃. F *intr.* 1810.

6. A. ARVENSIS *Smith.*: foliis trifidis incisis, floribu axillaribus sessilibus monandris. *V. M.*
Hab. in arvis siccis Europæ. ⊙. D.

DIGYNIA.

177. BUFFONIA.

1. B. TENUIFOLIA: caule paniculato, floribus laterali bus terminalibusque, calycibus striatis. *Lam. ill.*

Hab. in Anglia *et* Europa australi. ☉. D. *intr.* 1807.

2. B. PERENNIS: caulibus apice ramosis floriferis, calycinis foliolis margine scariosis. *Lmk. l. c.*
Hab. in Gall. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

178. HAMAMELIS.

1. H. VIRGINIANA. *Lin.*
Hab. in Virgin. ♄. D. *intr.* 1801.

179. HYPECOUM.

1. H. PROCUMBENS: siliquis arcuatis compressis articulatis, petalis 2 majoribus obtuse 3-lobis. *W. sp.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ☉. D.

TRIGYNIA.

180. ILEX.

1. I. AQUIFOLIUM: foliis ovatis acutis spinosis nitidis undulatis, floribus axillaribus subumbellatis. *Ait. Kew*
β. heterophylla. γ. crassifolia. δ. recurva. ε. ferox.
Hab. in sylvis Europæ *et* Virginiæ. ♄. D. *Præter varietates indicatas plures adsunt foliis vario modo variegatis.*

2. I. PRINOIDES *Ait.*: foliis elliptico-lanceolatis acutis deciduis serratis, serraturis muticis, pedunculis axillaribus aggregatis unifloris. *V. M.*
Hab. in Carolina, Virginia. ♄. D.

3. I. CASSINE *Lin*: foliis alternis distantibus lanceolatis sempervirentibus serratis, serraturis acuminatis, umbellis pedunculatis interfoliaceis. *V. M.*
Hab. in Carolina. ♄. F.

4. I. VOMITORIA: foliis alternis distantibus oblongiusculis crenato-serratis, serraturis muticis. *Ait. Kew.*
Hab. in Florida. ♄. F.

181. POTAMOGETON.

1. P. NATANS: foliis natantibus petiolatis ellipticis acu tis basi rotundatis subcordatis. *W. sp.*
Hab. in lacubus Europæ. ♃. D.

2. P. CRISPUM: foliis lanceolatis alternis oppositisv undulatis serratis. *Lin.*
Hab. in fossis et amnibus Europæ. ♃. D.

3. P. PECTINATUM: foliis setaceis parallelis approxi matis distichis basi vaginantibus. *Smith. brit.*
Hab. in lacubus et fossis maritimis Europæ. ♃. D.

4. P. PUSILLUM: foliis linearibus oppositis alternisqu stipula angustioribus basi patentibus, caule te reti, pedunculis axillaribus. *Sm. br.*
Hab. in stagnis Europæ. ♃. D.

182. SAGINA.

1. S. PROCUMBENS: caulibus procumbentibus glabris petalis brevissimis. *Smith. brit.*
Hab. in pascuis Europæ. ⊙.? D.

2. S. APETALA: caulibus erectiusculis pubescentibus petalis obsoletis. *Smith. brit.*
Hab. in arenosis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1811.

183. TILLÆA.

1. T. PROSTRATA: caule prostrato, foliis lanceolatis pedunculis folio brevioribus. *Schkuhr.*
Hab. ad rivulos Germaniæ *et* Norvegiæ. ⊙. F.

184. RADIOLA.

1. R. MILLEGRANA. *Smith. brit.*
Hab. in inundatis sabulosis Europæ. ⊙. D.

185. MYGINDA.

1. M. RHACOMA: foliis lanceolato-ovatis obtusis cr natis, floribus -gynis, stylo 4-fido. *Swartz. pro*
Hab. in Jamaica. ♄. C.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi, 1-petali, inferi, 1-spermi.*

240. MIRABILIS. *Sem.* basi tubi corollæ incrustatum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* globosum.

** *Flores completi, inferi, 2-spermi,* Asperifoliæ.

193. CERINTHE. *Cor.* fauce nuda, cylindrico-ventricosa. *Nuc.* 2, biloculares.

199. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* fauce nuda, infundibuliformis s. hypocrateriformis. *Bacc.* suberosa, bipartibilis, singulo dispermo.

*** *Flores completi, 1-petali, inferi, 4-spermi,* Asperifoliæ.

198. ECHIUM. *Cor.* fauce nuda, irregularis. *Nuc.* 4, imperforatæ.

186. HELIOTROPIUM. *Cor.* fauce nuda, hypocrateriformis, lobis dente interjectis. *Nuc.* 4, imperforatæ.

191. PULMONARIA. *Cor.* fauce nuda, infundibuliformis. *Cal.* prismatico-pentagonus.

188. LITHOSPERMUM. *Cor.* fauce nuda, infundibuliformis. *Nuc.* 4, lapideæ, imperforatæ.

194. ONOSMA. *Cor.* fauce nuda, superne ventricosa. *Nuc.* 4, lapideæ, imperforatæ.

192. SYMPHYTUM. *Cor.* fauce clausa fornicibus subulatis, tubuloso-clavata. *Nuc.* 4, perforatæ.

195. BORAGO. *Cor.* fauce clausa fornicibus subappendiculatis, rotata. *Nuc.* 4, clausæ.

197. LYCOPSIS. *Cor.* fauce clausa squamis fornicatis, tubo incurvato. *Nuc.* 4, perforatæ.

196. ASPERUGO. *Cor.* fauce clausa squamis fornicatis. *Cal.* fructiferus compressus, lamellis plano-parallelis.

190. CYNOGLOSSUM. *Cor.* fauce clausa squamis fornicatis, rotato-infundibuliformis. *Nuc.* 4, depressæ, imperforatæ.

189. ANCHUSA. *Cor.* fauce clausa squamis fornicatis, infundibuliformis. *Nuc.* 4, basi insculptæ.

187. MYOSOTIS. *Cor.* fauce clausa squamis fornicatis, hypocrateriformis. *Nuc.* 4, imperforatæ.

**** *Flores completi, 1-petali, inferi, 5-spermi.*

201. NOLANA. *Cor.* campanulata. *Stigm.* capitatum. *Drup.* 5, nucibus 4-locularibus.

***** *Flores completi, 1-petali, inferi, angiospermi.*

217. PLUMBAGO. *Caps.* calyce vestito, 1-locularis, 5-valvis, 1-sperma. *Cor.* infundibulifor-

mis.' *Stam.* squamis basin corollæ claudentibus inserta. *Stigm.* 5-fidum.

CORIS. *Caps.* 1-locularis, 5-valvis. *Cor.* irregularis. *Stigm.* capitatum.

HYDROPHYLLUM. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, 4-sperma. *Cor.* campanulata, intus striis 5-nectariferis exarata. *Stigm.* 2-fidum.

CORTUSA. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* capitatum.

ANAGALLIS. *Caps.* 1 locularis, polysperma, circumscissa. *Cor.* rotata.

LYSIMACHIA. *Caps.* 1-locularis, polysperma, 5-v. 10-valvis. *Cor.* rotata.

CYCLAMEN. *Caps.* globosa, 1-locularis, 5-valvis, intus pulposa, polysperma. *Cor.* rotata, reflexa, fauce prominente. *Stigm.* obtusum.

DODECATHEON. *Caps.* oblonga 1-locularis, apice 5-fariam dehiscens, polysperma. *Cor.* rotata. *Stigm.* acutum.

SOLDANELLA. *Caps.* 1-locularis, apice multidentata, polysperma. *Cor.* campanulata, lacero-multifida.

PRIMULA. *Caps.* 1-locularis, teres, dentibus 10 dehiscens, polysperma. *Cor.* hypocrateriformis, fauce nuda.

ANDROSACE. *Caps.* 1-locularis, globosa, apice 5-fariam dehiscens, polysperma. *Cor.* hypocrateriformis, fauce glanduloso-coarctata.

HOTTONIA. *Caps.* 1-locularis, polysperma. *Sem.* receptaculo centrali affixa. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigm.* globosum.

241. Ramondia. *Caps.* 1 - locularis, polysp
Sem. receptaculis 2 linearibus pariet
ternæ adnatis inserta. *Cor.* rotata.
approximata. *Antheræ* perforatæ.

257. Erythræa. *Caps.* 1 - locularis, polysp
Cor. infundibuliformis. *Anth.* demun
rales.

208. Menyanthes. *Caps.* 1 - locularis, 2 - v.
vis. *Sem.* receptaculis linearibus, p
internæ adnatis, inserta. *Cor.* infun
liformis, hirta v. ciliata. *Stigm.* 2 - fi

301. Allamanda. *Caps* 1 - locularis, 2 - valvis
lysperma, echinata, compressa. *Sem.*
bricata. *Cor.* infundibuliformis.

214. Spigelia. *Caps.* 2 - locularis, didyma,
sperma. *Cor.* infundibuliformis.

220. Convolvulus. *Caps.* 2 - 4 - locularis, lo
2 - spermis. *Cor.* campanulata v. inf
buliformis, plicata. *Stigm.* 2.

243. Datura. *Caps.* inferne 4, superne 2 - lo
ris, 4 - valvis, polysperma. *Cal.* deci
basi persistente. *Cor.* infundibuliform

244. Hyoscyamus. *Caps.* 2 - locularis, opercu
polysperma. *Cor.* infundibuliformis.

245. Nicotiana. *Caps.* 2 - locularis, 2 - valvis,
sperma. *Cor.* infundibuliformis, plica

242. Verbascum. *Caps.* 2 - locularis, 2 - valvis,
lysperma. *Cor.* rotata subinæqualis.
lamenta lanata.

256. Chironia. *Caps.* 2 - locularis, polysperma.
rotata. *Anth.* demum spirales. *Styl.*
clinatus.

Phlox. *Caps.* 3 - locularis, 3 - valvis, loculis 1 - spermis. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigm.* 3 - fidum.

Caldasia. *Caps.* 3 - locularis, loculis 1 - spermis. *Cor.* infundibuliformis, 5 - fida, laciniis 2, superioribus majoribus. *Stam.* declinata.

Polemonium. *Caps.* 3 - locularis, polysperma. *Cor.* rotata 5 - partita, fundo clauso valvulis staminiferis. *Stigm.* 3 - fidum.

Ipomæa. *Caps.* 3 - locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* capitato - globosum.

Cobæa. *Caps.* 3 - 5 - locularis polysperma. *Sem.* imbricata, marginata. *Cor.* campanulata. *Cal.* tubulosus, 5-gono-alatus. *Stigm.* 3-5.

Azalea. *Caps.* 2 - 5 - locularis, polysperma, semina imbricata. *Cor.* campanulata v. infundibuliformis. *Stigm.* obtusum.

Nerium. *Folliculi* 2, erecti. *Sem.* apice comosa. *Cor.* infundibuliformis, fauce coronata.

Plumieria. *Foll.* 2, reflexi. *Sem.* apice alata. *Cor.* infundibuliformis.

Tabernæmontana. *Foll.* 2, horizontales. *Sem.* pulpæ immersa. *Cor.* infundibuliformis.

Amsonia. *Foll.* 2, erecti. *Sem.* nuda teretia apice oblique truncata. *Cor.* infundibuliformis, fauce pilis clausa.

Vinca. *Foll.* 2, erecti, semibiloculares. *Sem.* nuda. *Cor.* hypocrateriformis.

Bumelia. *Drup.* 1 - sperma. *Cor.* campanulata, 5-fida. *Nect.* 5-phyllum, tubo insertum.

261. VARRONIA. *Drup.* nucleo 4-loculari. *Cor.* fida, tubulosa. *Styl.* dichotomus.

258. CORDIA. *Drup.* 2-4-locularis. *Cor.* infu buliformis. *Styl.* dichotomus.

299. THEVETIA. *Drup.* carnosa. *Nux* 2-locul depressa. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* hypo teriformis, fauce nectariis clausa.

298. RAUWOLFIA. *Drup.* 2-pyrena. *Nuc.* 2-lo lares. *Cor.* infundibuliformis.

200. TOURNEFORTIA. *Drup.* 2-locularis, 2-pyre apice maculis 2, poriformibus. *Cor.* hy crateriformis.

255. JAQUINIA. *Bacc.* 1-sperma. *Cor.* infundib formis 5 v. 10-fida. *Nect.* corona 5-p la fauci inserta.

268. MYRSINE. *Bacc.* monosperma. *Cor.* cam nulata. *Stigm.* lanigerum propendens.

259. EHRETIA. *Drup.* 2-locularis, 4-sperma. C infundibuliformis. *Stigm.* emarginatum.

260. SIDEROXYLON. *Bacc.* 5-sperma. *Cor.* 5-fi *Nect.* squamæ 5. *Stigm.* simplex.

252. CESTRUM. *Bacc.* 1-locularis, polysperma. C infundibuliformis. *Stam.* denticulo in m dio, 5 edentula. *Stigm.* obtusum.

246. MANDRAGORA. *Bacc.* carnosa, 1-loculari polysperma. *Cor.* campanulata, 5-fid *Stam.* distantia.

267. ARDUINA. *Bacc.* 2-locularis, loculis 1-sp mis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* fidum.

251. CAPSICUM. *Bacc.* 2-locularis, polysperma, e succa. *Cor.* rotata. *Sem.* compressa.

SOLANUM. *Bacc.* 2-locularis, polysperma. *Cor.* rotata. *Anth.* subcoalitæ, apice poro gemino dehiscentes.

PHYSALIS. *Bacc.* 2-locularis intra calycem inflatum. *Cor.* rotata. *Stam.* conniventia.

ATROPA. *Bacc.* 2-locularis, globosa. *Cor.* campanulata. *Stigm.* capitatum. *Stam.* distantia.

ELLISIA. *Bacc.* 2-locularis, 2-valvis, sicca. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* 2, altero supra alterum.

LYCIUM. *Bacc.* 2-locularis, polysperma. *Cor.* tubulosa, fauce clausa filamentorum barba.

NICANDRA. *Bacc.* 3-s. 5-locularis. *Cor.* campanulata. *Cal.* 5-angularis inflatus. *Stam.* distantia.

SOLANDRA. *Bacc.* 4-locularis, polysperma. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* rumpens.

***** *Flores completi, 1-petali, superi.*

SAMOLUS. *Caps.* 1-locularis, apice 5-valvis, polysperma. *Cor.* hypocrateriformis. *Stam.* munita squamulis Corollæ. *Stigm.* capitatum.

RONDELETIA. *Caps.* 2-locularis subrotunda, sæpe polysperma, coronata. *Cor.* infundibuliformis, fauce nectarifera. *Stigm.* 2-fidum.

PHYTEUMA. *Caps.* 2-3-locularis, foramine laterali dehiscens. *Cor.* rotata, 5-partita, laciniis linearibus. *Stigm.* 2-3-fidum.

TRACHELIUM. *Caps.* 3-locularis, polysperma, basi foraminibus dehiscens. *Cor.* infundibuliformis, tubo gracili. *Stigm.* globosum.

226. GOODENIA. *Caps.* 2-locularis, 2-valvis, sperma, seminibus affixis dissepiment rallelo. *Cor.* bilabiata, supra longitu liter fissa, genitalia exserens. *Stigm* ceolatum, ciliatum.

223. CAMPANULA. *Caps.* 3-5-locularis, po teralibus dehiscens. *Cor.* campan *Stigm.* 3-fidum. *Filament.* basi dilat

225. LOBELIA. *Caps.* 2-5-locularis. *Cor.* irr ris, dorso supra longitudinaliter *Anther.* et *Filam.* subcoalitæ.

236. DIERVILLA. *Caps.* 4-locularis, polysp *Cor.* infundibuliformis.

232. COFFEA. *Bacc.* 1-2-locularis. *Sem.* ai solitaria, rima ad alterum latus e *Cor.* hypocrateriformis. *Stam.* supi bum.

234. LONICERA. *Bacc.* 2-locularis, polysperma. irregularis, tubuloso-sublabiata.

235. SYMPHORICARPOS. *Bacc.* 4-locularis, 4- ma. *Cor.* campanulata, 5-fida.

300. GARDENIA. *Bacc.* sicca, 1-4-locularis, sperma. *Cor.* infundibuliformis. S 2-lobum. *Filament.* o. *Anther.* tul rollæ insertæ.

237. TRIOSTEUM. *Bacc.* 3-locularis, 3-sperma. ossea, sulcata. *Cal.* longitudine Co *Cor.* tubulosa, subæqualis.

233. HAMELLIA. *Bacc.* 5-locularis, polysp *Cor.* tubulosa. *Stigm.* lineare.

215. OPHIOXYLON. ☿. *Bacc.* biloba, 2-pyrena. 5-fidus. *Cor.* 5-fida, infundibuliform ♂. plurimi in eadem planta. *Cal.* 2-ph *Nect.* cylindricum. *Stam.* 2.

Serissa. *Bacc.* disperma. *Cor.* infundibuliformis fauce ciliata, laciniis limbi subtrilobis. *Styl.* 2-fidus.

Leea. *Bacc.* 5-sperma. *Nect.* 1-phyllum, tubo corollæ impositum, 5-fidum.

****** *Flores 5-petali, inferi.*

Rhamnus. *Bacc.* 3-4-sperma. *Cor.* squamæ 5, stamina munientes, calyci insertæ.

Vitis. *Bacc.* 5-sperma. *Petal.* apice cohærentia, caduca, *Cal.* minimus.

Billardiera. *Bacc.* polysperma cylindrica utrinque truncata. *Pet.* foliolis calycinis alterna, campaniformia.

Euonymus. *Caps.* 5-gona, 5-locularis, 5-valvis, colorata, loculis 1-spermis. *Sem.* arillata.

Ceanothus. *Caps.* corticata 3-cocca, loculis 1-spermis. *Pet.* saccata, fornicata. *Styl.* semitrifidus.

Celastrus. *Caps.* 3-angularis, 3-locularis, loculis 1-spermis. *Sem.* calyptrata. *Cor.* patens.

Diosma. *Caps.* 5-locularis, 5-valvis, loculis 1-spermis. *Sem.* arillata. *Pet.* calyci inserta. *Nect.* gland. 5-loba, calyci inserta.

Claytonia. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, 3-spermis. *Pet.* basi subcohærentia. *Cal.* 2-phyllus. *Stigm.* 3-fidum.

Pittosporum. *Caps.* 2-5-locularis, 2-5-valvis. *Sem.* pulpa liquida tecta. *Pet.* unguibus conniventia. *Cal.* 5-phyllus, deciduus.

278. IMPATIENS. *Caps.* 1-locularis, valvulis 5, spi raliter dissilientibus. *Cor.* irregularis, nec tario cucullato. *Anther.* connatæ. *Cal* 2-phyllus.

277. VIOLA. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, polysper ma. *Cor.* irregularis, postice cornuta v ecalcarata. *Anth.* cohærentes. *Cal.* 5 phyllus.

289. MOLLIA. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, poly sperma. *Cor.* æqualis. *Cal.* 5-phyllus.

291. CELOSIA. *Caps.* circumscissa, 1-locularis, ol gosperma. *Cal.* 3-phyllus. *Stam.* ba nectario plicato conjuncta.

275. BRUNIA. *Drup.* sicca: nuce 2-loculari. *Se* pauca compressa. *Flor.* aggregati. *Sta* unguibus petalorum inserta.

295. AYENIA. *Caps.* 5-cocca, 5-locularis, locul 1-spermis, pedicellata. *Pet.* in stella connata. *Nect.* urceolus pistillum tegen staminiferus.

280. ELÆODENDRON. *Drup.* ovata: nuce 2-loculari *Cor.* 5-partita. *Nect.* lineari-subulata pe taliformia.

264. ZIZYPHUS. *Drup.* nuce 1-s.-2-sperma. *Cor* squamæ 5 stam. munientes, calyci insertæ

******* *Flores 5-petali, superi.*

281. RIBES. *Bacc.* polysperma. *Pet.* et *Stam.* caly ci inserta. *Styl.* 2-fidus.

283. HEDERA. *Bacc.* exsucca, 5-sperma, calyce cincta. *Stigm.* simplex.

282. GRONOVIA. *Bacc.* sicca, monosperma. *Cal.* co loratus. *Stam.* calyci inserta.

PHYLICA. *Caps.* 3-cocca, 3-locularis: loculis 1-spermis. *Cal.* turbinatus, corollifer. *Cor.* squamæ 5. stamina munientes.

JASIONE. *Caps.* 2-locularis, polysperma, calyce coronata, apice pervia. *Cal.* communis 5-phyllus: proprius 5-fidus. *Anth.* basi cohærentes.

LAGOECIA. *Sem.* 2. nuda. *Flor.* involucrati. *Pet.* 2-fida.

******** *Flores* 10-*petali.*

BAROSMA. *Caps.* 5-locularis, 5-valvis: loculis monospermis. *Sem.* arillata. *Pet.* receptaculo inserta, alternis majoribus. *Nect.* glandula 5-loba, receptaculo inserta.

AGATHOSMA. *Caps.* 3-5-locularis, 3-5-valvis, loculis 1-spermis. *Sem.* arillata. *Pet.* calyci inserta, alternis majoribus. *Nect.* glandula 5-loba, calyci inserta.

********* *Flores incompleti, inferi.*

ACHYRANTHES. *Caps.* 1-sperma, non dehiscens *Cor.* o. *Cal.* 5-phyllus. *Sqvam.* 5. cum staminibus alternantia. *Styl.* 2-fidus.

ILLECEBRUM. *Caps.* 5-valvis, 1-sperma. *Cor.* o. *Cal.* 5-phyllus, cartilagineus. *Stigm.* simplex.

GLAUX. *Caps.* 1-locularis, 5-valvis, 5-sperma. *Cal.* campanulat, 5-partitus. *Cor.* o.

CERATONIA. *Flores.* polygami, dioici. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. ☿. *Legum.* coriaceum, pulposum, polyspermum.

† *Salix pentandra*, *Polygon. amphib.*, *patifol.*, *virginicum.*

********** *Flores incompleti, superi.*

287. Strelitzia. *Caps.* 3-locularis, polysperm *Spatha* universalis partialisque. *Cal.* o. C 3-petala. *Nect.* 3-phyllum genitalia i volvens.

288. Heliconia. *Caps.* 3-locularis: loculis 1-sp mis. *Spath.* universalis partialisque. C o. *Cor.* 3-petala. *Nect.* 2-phyllum.

294. Thesium. *Nux.* 1-sperma, calyce tecta. C campanulatus, 5-fidus, ad laciniarum l sin barbatus. *Cor.* o *Stam.* calyci inser

297. Nyssa. *Flores* polygami-dioici. *Cal.* 5-partit *Cor.* o. ☿. *Drup. Stam.* 5.

† *Trianthema monogyna.*

DIGYNIA.

* *Flores incompleti.*

320. Celtis. *Flores* masculi in eadem planta cu hermaphroditis. *Cor.* o.
☿. *Drup.* nuce 1-loculari, 1-sperma. C 5-partitus.
♂. *Cal.* 6-partitus. *Stam.* 6.

319. Ulmus. *Samar.* supera, compressa, membran ceo-alata, 1-sperma. *Cal.* 5-fidus inte ne coloratus. *Cor.* o.

318. Bosea. *Drup.* baccata, 1-locularis, 1-sperm *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o.

ḷ. ATRIPLEX. *Flores* hermaphroditi et foeminei in eadem planta. *Cor.* o.
☿. *Cal.* 5-phyllus. *Sem.* 1, depressum.
♀. *Cal.* 2-phyllus. *Sem.* 1, compressum.

3. CHENOPODIUM. *Sem.* 1, lenticulare, horizontale, calyce connivente tectum. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* o.

5. BETA. *Sem.* reniforme, intra substantiam baseos calycis. *Cal.* 5-partitus, semine maturo connivens. *Cor.* o.

2. HERNIARIA. *Caps.* 1-sperma, corticata. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. *Stam.* 5, sterilia.

:6. SALSOLA. *Sem.* 1, cochleatum, calyce corticatum. *Cal.* 5-partitus, basi capsularis. *Cor.* o.

** *Flores completi, monopetali.*

:1. STAPELIA. *Follic.* 2. *Sem.* comosa. *Cor.* rotata, 5-fida, v. 10-dentata. *Nect.* corona duplex stellata: exterior 5-partita: interior 5-phylla, foliolis subtrifidis sæpe cornutis.

)8. CYNANCHUM. *Foll.* 2. *Cor.* rotata. *Nect.* corona plicato-angulata, 5-dentata.

)7. PERIPLOCA. *Foll.* 2. *Sem.* comosa. *Cor.* rotata. *Nect.* corona 5-fida, genitalia ambiens, cornua 5-exserens.

)9. APOCYNUM. *Foll.* 2. *Sem.* comosa. *Cor.* campanulata, 5-fida. *Nect.* glandulæ 5. cum staminibus alternæ.

:0. ASCLEPIAS. *Foll.* 2. *Sem.* comosa. *Cor.* 5-partita, plana v. reflexa. *Nect.* duplex: corona genitalia obtegens et cuculli 5. corniculum exserentes.

324. SWERTIA. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, valvularum suturæ affixa. *Cor.* ro 4-5-fida, poris 2. nectariferis ad singulæ laciniæ.

325. GENTIANA. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, parietibus capsulæ undique affixis. tubuloso-infundibuliformis, 4-5-fida.

321. DICHONDRA. *Caps.* dicocca, disperma. *Cor* tata, 5-partita.

*** *Flores completi, 5-petali, inferi.*

317. GOMPHRENA. *Caps.* 1-sperma. *Cal.* color exterior 3-phyllus. *Pet.* villosa. cylindricum, 5-dentatum. *Styl.* sen fidus.

323. VELEZIA. *Caps.* 1-locularis, apice 5-va *Sem.* subalterna receptaculo setaceo. tubulosus, 5-dentatus.

† *Zizyphus vulgaris, sinensis.*

**** *Flores completi, 5-petali, superi.*

322. HEUCHERA. *Caps.* 2-locularis, 2-rostris, i stylos dehiscens, polysperma. *Pet.* ca inserta.

326. PHYLLIS. *Caps.* infera, 2-locularis, 2-p bilis, 2-sperma. *Stigm.* hispida.

***** *Flores 5-petali, superi, dispe umbellatæ.*

a. *involucro universali, partialique.*

327. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Invol.* polyp lum. *Recept.* paleaceum. *Sem.* ov squamis flexilibus aspera.

SANICULA. *Umbellæ* confertæ subcapitatæ. *Flor.* disci abortientes. *Fruct.* aculeis hamatis muricatus.

HYDROCOTYLE. *Umbell.* simplex. *Invol.* 2-4-phyllum. *Pet.* integra. *Fruct.* ovato-subrotundus, bipartibilis.

ASTRANTIA. *Flor.* plurimi abortientes. *Umbell.* simplex. *Invol.* polyphylla, lanceolata, umbellulis longiora, colorata. *Fruct.* costis 5, transversim rugosis, scabris.

HASSELQVISTIA. *Flor.* radiati: disci inter. masculi. *Sem.* radii geminata, crenata, plana: disci solitaria, urceolata, hemisphærica.

HERACLEUM. *Flor.* radiati abortivi. *Cor.* difformis, inflexo-emarginata. *Invol.* caducum. *Fruct.* ellipticus, emarginatus, compressus, tenuissime membranaceo-marginatus.

OENANTHE. *Flor.* radiati, disci steriles, sessiles. *Fruct.* suberoso-corticatus, oblongus, striatus, calyce pistilloque persistente coronatus.

CAUCALIS. *Flor.* radiati, disci masculi. *Pet.* inflexo-emarginata. *Invol.* integra. *Fruct.* setis hispidus.

ARTEDIA. *Flor.* radiati: disci masculi, abortivi. *Invol.* pinnatifida. *Fruct.* squamis hispidus.

DAUCUS. *Flor.* subradiati: disci abortivi. *Invol.* pinnata. *Fruct.* pilis hispidus.

TORDYLIUM. *Flor.* radiati, omnes hermaphroditi. *Invol.* longa, indivisa. *Fruct.* orbiculatus, compressus, margine incrassato-crenatus.

347. LASERPITIUM. *Flor.* uniformes, abortivi. *Pet.* inflexa, emarginata. *Fruct.* oblongus, angulis 4 membranaceis.

342. PEUCEDANUM. *Flor.* uniformes, abortivi. *Invol.* brevissima. *Fruct.* ovatus, compressus, utrinque striatus, margine subalatus.

337. AMMI. *Flor.* radiati, omnes hermaphroditi. *Invol.* pinnatifida. *Fruct.* ovatus, gibbus, striatus.

339. CONIUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Involucel.* dimidiata, subtriphylla. *Fruct.* ovato-globosus, 5-striatus, crenatus.

338. BUNIUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Involucell.* setacea. *Fruct.* ovato-oblongus, striatus.

341. ATHAMANTA. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Pet.* inflexa, emarginata. *Fruct.* ovato-oblongus, striatus.

331. BUPLEURUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Involucel.* umbellulæ majora, 5-phylla. *Fruct.* ovatus, gibbus.

351. SIUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Pet.* cordata. *Invol.* polyphylla. *Fruct.* ovato-oblongus, striatus.

340. SELINUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Pet.* cordata. *Fruct.* ovatus, compresso-planus.

346. FERULA. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Pet.* cordata. *Fruct.* ovalis, compresso-planus, striis utrinque 3.

343. CRITHMUM. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Invol.* horizontale. *Fruct.* ovalis, compressus.

SPANANTHE. *Flor.* uniformes, omnes fertiles. *Umbel.* simplex. *Invol.* sub-7-phyllum. *Pet.* lanceolata, patentissima. *Fruct.* ovalis, dorso 3-striatus.

BUBON. *Flor.* uniformes, omnes hermaphroditi. *Invol.* polyphyllum. *Fruct.* ovatus, striatus, villosus.

CACHRYS. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet.* planiuscula. *Fruct.* oblongus, suberoso-corticatus.

LIGUSTICUM. *Flor.* uniformes, fertiles. *Invol.* membranacea. *Pet.* involuta, integra. *Fruct.* oblongus, costis utrinque 5.

ANGELICA. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet* incurva. *Styl.* reflexi. *Fruct.* subrotundus.

SISON. *Flor.* uniformes, fertiles. *Umbel.* depauperata. *Invol.* subtetraphylla. *Styl.* deflexi. *Fruct.* ovatus, striatus.

b. *Involucris partialibus, universali nullo v. monophyllo.*

CORIANDRUM. *Flor.* radiati, abortivi. *Invol.* universale 1-phyllum: partialia dimidiata. *Pet.* inflexa, emarginata. *Fruct.* sphæricus, glaber.

SCANDIX. *Flor.* radiati, abortivi. *Pet.* emarginata. *Styl.* persistentes. *Fruct.* rostratus.

ÆTHUSA. *Flor.* uniformes, fertiles. *Involucel.* dimidiata, 3-phylla, deflexa. *Fruct.* subglobosus, profunde striatus.

ANTHRISCUS. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet.* inflexa, emarginata. *Involucel.* 5-phylla, erecta. *Fruct.* ovato-subulatus.

355. PHELLANDRIUM. *Flor.* uniformes: disci mi res, fertiles. *Fruct.* ovatus lævis, corona perianthio et pistillo.

362. IMPERATORIA. *Flor.* uniformes, fertiles. I inflexo-emarginata. *Fruct.* suborbicu ris, compressus, medio gibbus, marg alatus, costis 3. dorsalibus.

363. SESELI. *Flor.* uniformes, fertiles. *Umb* globosæ. *Invol.* folio uno alterove. *In lucel.* subpolyphylla. *Fruct.* ovatus, st tus. *Styl.* deflexi.

356. CICUTA. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet.* I niuscula. *Fruct.* subovatus, sulcatus.

361. CHÆROPHYLLUM. *Flor.* uniformes, abort *Involucel.* reflexa, concava. *Pet.* infle cordata. *Fruct.* oblongo-subulatus, læ

c. *Involucro nec universali nec partiali.*

366. SMYRNIUM. *Flor.* uniformes, abortivi. I acuminata, carinata. *Fruct.* ovato-glo sus, gibbus, angulato-costatus.

368. CARUM. *Flor.* uniformes, abortivi. *Invol.* phyllum. *Pet.* carinata, inflexo-ema: nata. *Fruct.* oblongus, striatus.

364. THAPSIA. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet.* l ceolata, incurva. *Fruct.* oblongus, membranaceis 4 lateralibus maximis.

365. PASTINACA. *Flor.* uniformes, fertiles. I involuta, integra. *Fruct.* elipticus, co presso-planus.

367. ANETHUM. *Flor.* uniformes, fertiles. *Pet.* voluta, integra. *Fruct.* subovatus, co pressus, striatus.

Ægopodium. *Flor.* uniformes, fertiles. *Fruct.* ovato - oblongus, striatus, utrinque attenuatus.

Apium. *Flor.* uniformes, fertiles. *Invol.* 1-phyllum. *Styl.* deflexi. *Fruct.* ovatus, gibbus, costatus.

Pimpinella. *Flor.* uniformes, fertiles. *Styl.* recti. *Stigm.* subglobosa. *Fruct.* ovato-oblongus, striis 5 elevatis.

TRIGYNIA.

* *Flores superi.*

Viburnum. *Bacc.* 1 - sperma. *Cal.* 5 - partitus. *Cor.* 5 - fida.

Sambucus. *Bacc.* 3 - sperma. *Cal.* 5 - partitus. *Cor.* 5 - fida.

** *Flores inferi.*

Basella. *Sem.* 1, tectum. *Cal.* o. *Cor.* 7 - fida, laciniis 2 oppositis latioribus, tandem baccata.

Corrigiola. *Nux.* parva, rotundata, trigona, 1 - sperma. *Cal.* 5 - phyllus, margine membranaceo. *Pet.* 5.

Semecarpus. *Nux.* cordata, 1 - sperma. *Receptaculo* grandefacto insistens. *Cor.* 5-petala.

Rhus. *Bacc.* v. *Drup.* sicca, 1 - sperma. *Cal.* 5 - partitus. *Pet.* 5.

Cassine. *Bacc.* 3 - sperma. *Cal.* 5 - partitus. *Pet.* 5.

379. Xylophylla. *Caps.* 3-locularis: loculis 2-s mis. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. *St* lacera.

383. Pharnaceum. *Caps.* 3-locularis, polyspe *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o.

377. Staphylea. *Caps.* inflatæ, connatæ. globosa cum cicatrice. *Cal.* 5-parti *Pet.* 5.

378. Tamarix. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis. coma instructa. *Cal.* 5-partitus. *Pet*

385. Drypis. *Caps.* 1-sperma, circumcissa. 5-dentatus. *Pet.* 5, bifida.

380. Turnera. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, p sperma. *Cal.* duplex: exterior 2-pl lus: interior infundibuliformis, corolli *Pet.* 5. *Stigm.* multifida.

384. Alsine. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, polys ma. *Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5.

381. Telephium. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, lysperma. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, ceptaculo inserta.

387. Portulacaria. *Sem.* 1, alato-triquetrum. 2-phyllus. *Cor.* 5-petala.

TETRAGYNIA.

388. Parnassia. *Caps.* 1-locularis, 5-valvis. *S* membranaceo-marginata. *Cal.* 5-pa tus. *Pet.* 5. *Nect.* 5, cordata, cilia apicibus globosis.

389. Evolvulus. *Caps* 3-4-locularis. *Sem.* s taria. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* rotata, 5-fi

PENTAGYNIA.

* *Flores superi.*

ARALIA. *Bacc.* 5 - sperma. *Invol.* umbellulæ. *Cal.* 5 - dentatus. *Cor.* 5 - petala.

** *Flores inferi.*

. CRASSULA. *Caps.* 5, polyspermæ. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5. *Squamæ* 5 nectariferæ ad basin germinis.

). LINUM. *Caps.* 5 - valvis, 10 - locularis. *Sem.* solitaria. *Cal.* 5 - phyllus. *Pet.* 5.

. DROSERA. *Caps.* 1 - locularis, apice 5 - valvis. *Sem.* plurima parietalia. *Cal.* 5 - partitus. *Pet.* 5.

. MAHERNIA. *Caps.* 5 - locularis. *Cal.* 5 - dentatus. *Pet.* 5. *Nect.* 5, basi connata; obcordata, filamentis supposita.

. SIBBALDIA. *Sem.* 5, nuda. *Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5, calyci inserta. *Styl.* e latere germinis.

. ARMERIA. *Caps.* evalvis, 1 - sperma, calyce tecta. *Invol.* tubulosum, reflexum. *Cal.* communis polyphyllus: proprius 1-phyllus, integer, plicatus, scariosus. *Pet.* 5. *Recept.* paleaceum.

. STATICE. *Caps.* evalvis, 1 - sperma, calyce tecta. *Cal.* 1 - phyllus, integer, plicatus, scariosus. *Pet.* 5.

POLYGYNIA.

. MYOSURUS. *Sem.* numerosa, corticata. *Cal.* 5 - phyllus, basi adnatus, deciduus. *Cor.* o. *Nect.* 5, lingulata, petaliformia.

399. Zanthorhiza. *Caps.* 5-11, **inflatæ**, 1-**mæ.** *Cal.* 0. *Pet.* 5. *Nect.* 5, pe(**lata, truncato-biloba.** *Filam.* 5-10.

CLASSIS. V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

186. HELIOTROPIUM.

1. H. peruvianum *Lin.:* foliis lanceolato-ovati: tiolatis, caule frutescente, spicis ramosis. *V* *Hab. in* Peru. ♄. T.

2. H. indicum *Lin.:* foliis cordato-ovatis subsei rugosis, spicis terminalibus simplicibus solita caule herbaceo. *V. M.*
Hab. in India orientali. ⊙. C.

3. H. parviflorum *Lin.:* foliis oppositis oblo ovatis petiolatis, spicis terminalibus simplici dichotomiæ conjugatis, caule herbaceo. *V. M*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1796.

4. H. europæum *Lin.:* spicis subrotundo-ovatis i gerrimis planis petiolatis, spicis terminal conjugatis, lateralibus solitariis. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D.

5. H. supinum *Lin.:* foliis ovatis plicatis obscure natis subtomentoso-incanis, spicis solitariis. *V*
Hab. in Europa australi, Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1

6. H. curassavicum *Lin.:* foliis lanceolato-lin(bus glaucis glabris obsolete venosis suboppos spicis conjugatis solitariisque.

Hab. in Amer. calid. *et* Ins. St. Crucis. ☉. C. *intr.* 1798. *In planta spontanea non omnes spicæ conjugatæ sunt, ut autumnat celeb. Willdenow in Enum. pl. hort. ber., inveni enim plures spicas solitarias in exemplaribus ex Ind. orient. allatis.*

187. MYOSOTIS.

M. SCORPIOIDES *Lin.:* seminibus lævibus, calycibus obovalibus obtusis glabris, corollæ tubo æquantibus, foliis lanceolatis obtusis glabriusculis.
Hab. in humidis Europæ. ♃. D.

M. LITHOSPERMIFOLIA: seminibus lævibus, caule simplici elongato, foliis lanceolatis obtusis ciliatis, inferioribus longissime petiolatis. *M. scorpioid.* β. Willd. E.
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1810. *Spec. ut mihi videtur distincta a* M. scorpioide.

M. ALPESTRIS: seminibus lævibus, caule hirto, foliis lanceolatis obtusiusculis scabriusculis basi trinerviis. *W. E.*
Hab. in alpibus Carinthiæ. ♃. D. *intr.* 1810.

M. ARVENSIS *Roth.:* seminibus lævibus, foliis obovato-lanceolatis hirtis, calycibus ovalibus acuminatis hirsutis tubo corollæ longioribus.
Hab. in arvis Europæ. ☉. D.

M. SVAVEOLENS: seminibus lævibus, caule subsimplici hispido, foliis lanceolatis acutis hirtis basi ciliatis, calycibus patentissimis. *W. E.*
Hab. in alpib. Hungar. ♃. D. *intr.* 1811.

M. OBTUSA: seminibus lævibus, caule subsimplici foliisque lanceolatis acutis subrepandis hispidis, spicis conjugatis subcorymbosis, calycibus obtusissimis. *W. E.*
[Cyno]glossum Barrelieri. *All. fl. ped.* 1. *p.* 48. Anchusa Barrelieri. *Gmel. syst. II. p.* 17.
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1806. *Quoad habitum potius* Anchusa.

7. M. SPARSIFLORA: seminibus lævibus, caule diffuso, foliis lanceolatis acutis hispidis, racemis simplicibus elongatis, floribus remotissimis, calycibus acutis. *W. E.*
Hab. in Bohemia. ☉. D. *intr.* 1810.

8. M. LAPPULA: seminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilosis. *Lin.*
Hab. in ruderatis Europæ. ☉. D.

9. M. REDOWSKII: seminibus aculeis glochidibus, caule simplici stricto, foliis lanceolato-linearibus reflexis pilosis.
Hab. in imper. ruthenico. ♂. D. *Missa ex Mosc. sub hoc nomine* 1811.

10. M. DEFLEXA *Wahlenb.*: seminibus aculeis glochidibus, caule basi ramoso, foliis lanceolatis pubescentibus basi ciliatis, racemis recurvatis, pedicellis reflexis.
Hab. in Lapponia. ♃. v. ♂. D. *intr.* 1810. *Hab.* Myos. scorpiodes, *differt præsertim ab* M. L. *caule basi ramosiore, foliorum pilis brevioribus.*

11. M. SQUARROSA: seminibus aculeorum marginalium serie simplici elongata, foliis oblongis obtusis patulo-pilosis, calyce corollam æquante. *Bieberst. Cauc.*
Hab. in Sibiria *ad* Wolgam. ☉. D. *intr.* 1806.

12. M. MARGINATA: seminum aculeis marginalibus basi connatis membranaceis, foliis oblongis patulo pilosis, calyce corolla breviore. *W. E.*
Hab. ad Astrach. *et* Caucas. ☉. D. *intr.* 1811.

188. LITHOSPERMUM.

1. L. OFFICINALE: seminibus lævibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis lineato-venosis. *W. E.*
Hab. in dumetis et ruderatis Europæ. ♃. D.

2. L. ARVENSE: seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis hirtis, basi angustatis. *W. E.*

Hab. in arv. et inter seget. Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

L. PURPUREO-COERULEUM *Lin.:* seminibus lævibus, corollis calycem multoties superantibus, foliis lanceolatis utrinque acutis, caule herbaceo. *V. M.*

Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1798.

L. DISPERMUM: seminibus lævibus, calycibus patentibus incurvis, foliis linearibus. *V. M.*

Messerschmidia cancellata. *Asso. Syn. fl. Arag.*

Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1805.

L. TENUIFLORUM *Lin.:* seminibus tuberculatis, corollis filiformibus, foliis lanceolatis scabris obtusis. *L. ægyptiacum* Hortul.

Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1801.

L. DISTICHUM: seminibus lævibus, corollis calyce duplo majoribus, foliis oblongo-lanceolatis acutis, spicis foliosis distichis terminalibus axillaribusque. *W. E.*

Hab. in Cuba. ♃. T. *intr.* 1803.

189. ANCHUSA.

A. OFFICINALIS: foliis lanceolatis strigosis, spicis secundis imbricatis, calycibus 5-partitis longitudine tubi Corollæ. *W. E.*

Hab. in ruderat. Europæ bor. ♃. D. *intr.* 1797.

A. ANGUSTIFOLIA: foliis oblongo-lanceolatis strigosis, spicis secundis imbricatis, calycibus 5-fidis longitudine tubi corollæ. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1798.

A. ITALICA: foliis lanceolatis hirtis, racemis conjugatis secundis, floribus distantibus, calycibus 5-partitis, fauce corollæ barbata. *W. E.*

Hab. in Europa australi, Oriente. ♂. D.

A. UNDULATA *Lin.:* foliis lineari-lanceolatis undulato-dentatis strigosis, spicis secundis imbricatis, calycibus 5-partitis, fructiferis inflatis.

Hab. in Europa australi, Barbaria. ♃. D. *intr.* 1805.

5. A. TINCTORIA: foliis lineari-lanceolatis obtu albo pilosis, spicis secundis imbricatis, calycil 5-fidis tubo corollæ brevioribus. *W. E.*
Hab. in Gallia australi, Hungaria. ♃. F. *intr.* 18

6. A. OCHROLEUCA: foliis lineari-lanceolatis call punctatis strigosis, spicis secundis, floribus motiusculis, calycibus 5-fidis longitudine tu corollæ: fructi inflatis cernuis. *W. E.*
Hab. in Caucaso, Tauria. ♃. D. *intr.* 1811.

7. A. SEMPERVIRENS *Lin.*: foliis ovatis s. ovato-longis strigoso-subhispidis petiolatis, racem subcapitatis basi diphyllis, calycibus 5-fidis.
Hab. in Europa australi, Anglia. ♃. D.

8. A. LUTEA: foliis oblongo-lanceolatis, strigoso-h tis, floralibus subcordatis, spicis foliosis, cal cibus 5-fidis, fructiferis inflatis pendulis. *W.*
Hab. in Oriente *sterilibus.* ⊙. D. *intr.* 1795.

9. A. VERRUCOSA *Lam.*: foliis lanceolatis dentati verrucosis hispidissimis, pedunculis axillarib aphyllis, fructiferis reflexis, calycibus 5-fidi fructiferis subinflatis.
Hab. in Ægypto. ⊙. T. *intr.* 1809. *Asperugo cer non est.*

10. A. TENELLA *mihi:* Caule dichotomo debili, foli ovatis verrucosis hispidis, pedunculis infraaxill ribus, fructiferis reflexis, calycibus 5-fidis: l ciniis ovatis.
Hab. in China. ⊙. T. *intr.* 1806. *In Herb.* Vahl *asservatur sub nomine* Anch. zeylanicæ *plan huic similis, sed cum inflorescentia (Racemus) di fert, hanc novam esse speciem opinatus sum.*

190. CYNOGLOSSUM.

1. C. OFFICINALE: staminibus corolla brevioribus, f liis lato-lanceolatis basi attenuatis cano-pub scentibus sessilibus, laciniis calycinis oblongi *Ait. Kew.*
Hab. in Europæ *et* Tauriæ *ruderatis.* ♂. D.

C. MONTANUM: staminibus corolla brevioribus, foliis spathulato-lanceolatis lucidis nudiusculis subtus scabris. *Sm. brit.*

Hab. in sylvat. Angliæ, Galliæ *etc.* ♃. ♂. D. *intr.* 1797.

C. BICOLOR: staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis basi angustatis leviter pubescentibus, superioribus sessilibus subcordatis, laciniis calycinis oblongis. *W. E.*

Hab. in Germania. ♂. D. *intr.* 1809.

C. PICTUM: staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis tomentosis, superioribus ovato-lanceolatis cordatis amplexicaulibus, laciniis calycinis ovatis. *W. E.*

Hab. in Europa austr., Tauria, Barbaria, Madera. ♂. D. *intr.* 1798.

C. CLANDESTINUM: staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis villosis, corollis calycem æquantibus, apice tomentoso-pubescentibus. *Desf. Atl.*

Hab. ad limit. agror. Algeriæ. ♂. F. *intr.* 1802.

C. CHEIRIFOLIUM *Royen:* staminibus corolla subbrevioribus, foliis lanceolato-spathulatis obtusis sericeo-tomentosis, corollis calyce longioribus.

Anchusa lanata *Lin. (secund. Herb. Lin., Vahl)*

Hab. in Europa austr., Oriente, Barbaria. ♃. ♂. F. *intr.* 1776. Cynogl. cheirifol. *Willd. En. sine dubio planta ab hac diversa.*

C. VIRGINICUM: staminibus corolla brevioribus, foliis lineari-lanceolatis basi angustatis hirtis subtrinervio-venosi, summis amplexicaulibus, calycinis laciniis ovato-lanceolatis. *W. E.*

Hab. in Virginia. ♂. F. *intr.* 1800.

C. CANESCENS: staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis acutis petiolatis denticulatis hirtis subtus piloso-mollibus, subtrinervio-venosis, laciniis calycinis ovatis obtusis. *W. E.*

Hab. in India orientali. ☉. C. *intr.* 1811.

9. C. LÆVIGATUM: staminibus laciniis lanceolatis corollæ brevioribus, racemis subcorymb foliis ovato-lanceolatis glabriusculis, semin alatis lævibus. *W. E.*

Hab. in Sibiria. ♃. F. D. *intr.* 1803.

10. C. UMBELLATUM: staminibus corollam æqu bus, corollæ laciniis obtusis, racemis termi bus umbellatis, foliis lanceolatis cano-pubes tibus, seminibus alatis lævibus. *W. E.*

Hab. in Banata. ♃. F. D. *intr.* 1804.

11. C. APENNINUM *Lin.*: staminibus corollam sube dentibus, spicis racemosis elongatis, foliis li ri-lanceolatis scabris.

Hab. in alpinis Europæ australis. ♂. D. *intr.* 17

12. C. HIRSUTUM: foliis lanceolatis, villoso-hispi seminum aculeis uncinatis. *Thunb. prodr.*

Hab. in Cap. b. sp. ☉. T. *intr.* 1805.

13. C. LINIFOLIUM: Corollis rotatis, foliis lineari- ceolatis glabris, margine denticulato-scab seminibus urceolatis dentatis rugosis. *W. E.*

Hab. in Gall. australi, Hispan., Lusitan. ☉. I

14. C. OMPHALODES: Corollis rotatis, foliis radicali ovato-cordatis, caulinis ovato-lanceolatis pe latis, seminibus urceolatis margine dentatis. *W*

Hab. in nemorib. Europ. austr. ♃. D.

191. PULMONARIA.

* *Calycibus longitudine tubi Corollæ.*

1. P. OFFICINALIS *Lin.*: foliis radicalibus ovato-c datis scabris petiolatis, caulinis ovato-oblo sessilibus.

Hab. in nemor. Europæ borealis, Helvetiæ *et* H gariæ. ♃. D.

2. P. ANGUSTIFOLIA *Lin.*: foliis pubescenti-hirsu oblongo-lanceolatis, radicalibus petiolatis, c linis sessilibus.

Hab. in Europæ *nemoribus.* ♃. D. *intr.* 1803.

P. MOLLIS: foliis ovato-lanceolatis acuminatis pubescenti-tomentosis decurrentibus radicalibus petiolatis, calycibus tubo sublongioribus.
Hab. in Austria? ♃. F. *intr.* 1811. *Missa sub nomine P. mollis Wulfen.*

** *Calycibus tubo Corollæ brevioribus.*

P. MARITIMA *Lin.*: glabra, foliis ovatis glaucis, caule ramoso procumbente.
Hab. in littorib. Angliæ, Norveg., Islandiæ, Grönlandiæ. ♃. F. D. *intr.* 1807.

P. VIRGINICA: foliis radicalibus ovato-elipticis, caulinis obovato lanceolatis obtusis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. F. *intr.* 1809.

192. SYMPHYTUM.

S. OFFICINALE *Lin.*: foliis lanceolato-ovatis decurrentibus, omnibus alternis. *F. M.*
Hab. in humidis Europæ. ♃. D. *Adest var. alba.*

S. TUBEROSUM: foliis ovato-oblongis basi angustatis inferioribus petiolatis, floralibus oppositis sessilibus subdecurrentibus, laciniis limbi brevissimis obtusis. *W. E.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1811.

S. ASPERRIMUM: foliis ovatis acuminatis scaberrimis petiolatis, floralibus oppositis subsessilibus, caule muricato, setis reversis. *W. E.*
Hab. in Caucaso *et in* Armenia. ♃. F. D. *intr.* 1807.

S. TAURICUM: foliis cordato-ovatis hirtis petiolatis, floralibus oppositis sessilibus, laciniis limbi corollæ cylindricæ obtusis, caule ramoso. *W. E.*
Hab. in Tauria meridionali. ♃. F. D. *intr.* 18[illegible].

S. BULLATUM *mihi*: foliis cordato-ovatis hirtis bullatis petiolatis, basi subinæqualibus, corollis ventricosis.
Hab. in Tauria? ♃. D. *intr.* 1804. *Differt ab* S. taurico *foliis minoribus, magis obscure viridibus, caule hispidiore, pilis basi glandulis purpureis*

instructis, corollis pallide flavis quasi inflati in Symph. tuberoso.

193. CERINTHE.

1. C. MAJOR: corollis obtusis patulis apice ventr sis, staminibus corolla brevioribus. *Roth. Cat*
Hab. in Europa australi, Sibiria. ⊙. D.

2. C. ASPERA: corollis obtusis patulis cylindricis, minibus corollam æquantibus. *Roth. l. c.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1798.

3. C. MINOR *Lin.:* corollis acutis clausis, stamini corollam æquantibus.
β. maculata.
Hab. in Europa australi. ♃. D *β. intr.* 1808.

194. ONOSMA.

1. O. ECHIOIDES: tuberculato-hispida: pilis ere sparsis, caule ramoso, foliis lanceolatis, anth longitudine filamentorum. *Bieberst. Cauc.*
Hab. in Europa australi, Caucaso *et* Tauria. ♃. *intr.* 1796.

2. O. TINCTORIA: tuberculato-hispida: pilis pat tibus sparsis, caule ramosissimo, foliis lan latis, filamentis brevissimis. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Caucas. *et in* Tauria. ♃. F. *intr.* 1810.

3. O. STELLULATA: tuberculato-hispida: pilis p stratis stellulatis, caulibus floriferis simplici aggregatis, foliis lineari-lanceolatis obtusius lis, antheris longitudine filamentorum. *Bieb Cauc.*
Hab. in Caucaso, Tauria *et* Ungaria. ♃. F. *i* 1803. *Exstat solumodo variet. taurica f angustioribus.*

195. BORAGO.

1. B. OFFICINALIS *Lin.:* foliis ovatis inferioribus tiolatis omnibus alternis, calycibus patenti *V. M.*
Hab. in Oriente, *nunc. in* Europa. ⊙. D.

2. B. INDICA *Lin.*: foliis caulinis et ramorum oppositis lanceolatis semiamplexicaulibus, pedunculis 1-floris, laciniis calycinis basi auriculatis. *V. M.*

Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1796.

3. B. LAXIFLORA *Decand.*: foliis alternis oblongis sessilibus, pedunculis axillaribus 1-floris, dentibus calycinis adpressis, corollis campanulatis nutantibus.

Hab. — — ♃. F. *intr.* 1808.

4. B. AFRICANA *Lin.*: foliis oppositis alternisque lanceolatis hispidis, inferioribus petiolatis, floribus racemosis. *V. M.*

Hab. in Æthiopia. ⊙. C. *intr.* 1798.

5. B. ORIENTALIS *Lin.*: foliis cordatis petiolatis, pedunculis multifloris, staminibus exsertis villosis. *V. M.*

Hab. circa Constantinopolin. ♃. F.

196. ASPERUGO.

1. A. PROCUMBENS. *Lin.*

Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D.

197. LYCOPSIS.

1. L. VESICARIA *Lin.*: bracteis ovatis acutis, corolla exserta, calycibus fructuum inflatis cernuis 10-angularibus, caule prostrato. *V. M.*

Hab. in Europa australi. ⊙. D.

2. L. NIGRICANS: caule procumbente, foliis integerrimis, calycibus fructiferis inflatis pendulis, corollis calyce brevioribus. *Pers. Syn.*

Hab. in regno Tunetano *arenosis.* ⊙ D. *intr.* 1811.

3. L. ARVENSIS: foliis lanceolatis hispidis, calycibus fructescentibus erectis. *Lin.*

Hab. in Europæ *arvis.* ⊙. D.

4. L. MILLERI: foliis oblongis denticulatis hispidis, inferioribus petiolatis, pedunculis 1-floris late-

ralibus, calycibus 5-partitis setoso-hispidis, libus diffusis. *W. E. sub Anchusa.*
Hab. — — ⊙. F. D. *intr.* 1800. *Habitus* e Lycopsidis *et tubus incurvus*, *ergo ad* Lyc *retuli.*

198. ECHIUM.

* *Caule fruticoso.*

1. E. CANDICANS: foliis lanceolatis nervosis ram hirsutis, foliolis calycinis oblongo-lance acutis, stylis hirtis. *Ait. Kew.*
Hab. in Maderæ rupibus. ♄. T. *intr.* 1801.

2. E. BRACHYANTHUM *mihi.*: foliis lanceolatis n sis ramisque hirsutis, corolla subæquali c breviore, staminibus corolla longioribus.
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1810. Caulis *basi tescens*, *superne hirsutissimus.* Rami *pat hirsutissimi.* Folia *utrinque attenuata.* Pan *secunda ramis divisis.* Flores *imbricatæ*, *p* Bracteæ *lineari-lanceolatæ*, *basi obtusæ*, *ves.* Foliola *calycina inæqualia*, *anguste ceolata*, *acuta.* Corolla *alba*, *calyce di brevior.*

3. E. GIGANTEUM: foliis lanceolatis basi atten pilosis, pilis brevissimis, bracteis calycibu strigosis, staminibus corolla longioribus. *Ait*
Hab in rupibus Teneriffæ. ♄. T.

4. E. STRICTUM *Lin.*: foliis oblongo-lanceolatis sis petiolatis scabris, corollis subcampanu racemis terminalibus compositis. *V. M.*
Hab. in Teneriffa. ♄. T. *intr.* 1800.

** *Caule herbaceo.*

5. E. PLANTAGINEUM *Lin.*: foliis radicalibus o lineatis petiolatis, caulinis lanceolatis, cau prostratis, staminibus corollam æquantibus.

Hab. in Gall. austr., Italia, Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1807. *In planta culta folia radicalia ovato-oblonga.*

6. E. grandiflorum: foliis pubescentibus, caulinis inferioribus ovato-oblongis, caule piloso subtuberculoso, corollis calyce quadruplo longioribus. *Desf.*

Hab. — — ♃. F. *intr.* 1811.

7. E. italicum: caule elongato stricto hispido, foliis lineari-lanceolatis strictis hispidis, inferioribus nervosis, spicis abbreviatis, floribus imbricatis, staminibus corolla subæquali duplo longioribus. *W. E.*

Hab. in Anglia, Europa australi, Oriente. ♂. D. *intr.* 1796.

8. E. vulgare: caule tuberculato-hispido, foliis lineari-lanceolatis hispidis, spicis lateralibus approximatis, staminibus corolla longioribus. *W. E.*

Hab. in Europa. ♂. D.

9. E. violaceum *Lin.*: caule hispido, foliis inferioribus oblongis, superioribus lanceolatis basi cordatis, staminibus corollam æquantibus, tubo corollæ calyce breviore.

Hab. in German. *et* Gallia australi, Italia. ⊙. D. *intr.* 1797.

10. E. creticum *Lin.*: caule echinato procumbente, foliis inferioribus ovatis, caulinis oblongo-lanceolatis basi angustatis, staminibus corollam subæquantibus, calycibus fructiferis distantibus.

Hab. in Creta, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1797.

11. E. rubrum: caule erecto hispido, foliis lineari-lanceolatis hispidis, spica composita terminali, corollis subæqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Austria, Pannonia. ⊙. D. *intr.* 1802.

12. E. parviflorum: caule tuberculato-hispido, foliis lanceolatis hispidis, corollis longitudine calycis, staminibus corolla brevioribus. *W. E.*

Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1803.

199. MESSERSCHMIDIA.

1. M. FRUTICOSA *Lin.:* caule frubicoso, foliis petiolatis ovato-lanceolatis, corollis hypocrateriformibus.
   Hab. in Teneriffa. ♄. T.
2. M. ARGUZIA: caule herbaceo, foliis sessilibus, corollis infundibuliformibus. *Lin.*
   Hab. in Davuria. ♃. F. *intr.* 1811.

200. TOURNEFORTIA.

1. T. VOLUBILIS: foliis ovatis acuminatis glabris, petiolatis strigoso-hirtis, caule scandente, calycibus 5-partitis. *W. E.*
   Hab. in Jamaica, Mexico. ♄. C. *intr.* 1800.
2. T. MUTABILIS: foliis ovatis integerrimis scabris, spicis cymosis brevibus, corollæ lobis crenatis. *Vent. Cels.*
   Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1810.

201. NOLANA.

1. N. PROSTRATA: foliis ovatis, caule prostrato glabro. *W. E.*
   Hab. in Peru *arenosis.* ⊙. T. *intr.* 1796.

202. ANDROSACE.

1. A. MAXIMA *Lin.:* foliis lanceolatis dentatis, pedunculis floriferis involucro brevioribus, perianthiis fructuum maximis subserratis villosis. *V. M.*
   Hab. in Europa australi *inter* segetes. ⊙. D. *intr.* 1796.
2. A. ELONGATA *Lin.:* foliis lanceolatis apice subdentatis, pedunculis involucro multoties longioribus, corollis calyce angulato brevioribus.
   Hab. in subalpinis Germaniæ austr., Austriæ. ⊙. D.
3. A. NANA *Mihi.:* foliis ovato-lanceolatis a medio ad apicem acute dentatis, scapo foliis pedunculisque involucro sublongioribus, corollis calyce angulato brevioribus. *Andr. Bocconi Hortul.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798. *Valde similis* A. elongatæ, *sed culta per* 14 *annos staturam humiliorem et differentiam indicatam conservavit.*

A. FILIFORMIS: foliis ovatis dentatis petiolatis, umbellæ radiis capillaribus, corollis calycem campanulatum excedentibus. *Retz. Obs.*
Hab. in Sibiria. ⊙. F. *intr.* 1811.

A. SEPTENTRIONALIS *Lin.*: foliis lanceolatis subdentatis, pedunculis strictis involucro multoties longioribus, corollis calyce angulato glabro brevioribus.
Hab. in alpibus Helvetiæ, Galliæ *et* Europæ boreali. ⊙. D. *Exstat var. in Norvegia, foliis integerrimis carnosis, quæ vero cultura mutatur.*

A. OBTUSIFOLIA *Allioni*: foliis lanceolatis obtusis subintegerrimis subvillosis, corollis calyce angulato longioribus.
Hab. in Helvetia, Austria, Gallia, Italia. ⊙. D. *intr.* 1807.

A. LACTEA *Lin.*, foliis lineari-subulatis integerrimis glabris, pedunculis involucro multoties longioribus, corollis calyce majoribus.
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

A. ALISMOIDES *mihi*: foliis lineari-spathulatis glabris apice dentatis, corollis calyce angulato longioribus, laciniis emarginatis. A. lactiflora. *Fisch. Cat. h. gor.*
Hab. ad Lac. Baical. ♂. ⊙. F. D. *intr.* 1807.

A. VILLOSA *Lin.*: foliis lineari-subcuneiformibus obtusis ciliatis, corollis calyce hirsuto longioribus. *V. M.*
Hab. in alpibus Europæ austr. ♃. F. *intr.* 1808.

203. PRIMULA.

P. VERIS *Lin.*: foliis dentatis rugosis subtus hirsutis, scapis multifloris, floribus omnibus nutantibus, limbo concavo. *V. M.*
Hab. in nemorosis Europæ. ♃. D.

2. P. ELATIOR *Jacquin.*: foliis dentatis rugosis hi scapo multifloro, floribus exterioribus nu bus, limbo plano. *V. M.*
Hab. cum priori. ♃. D.

3. P. ACAULIS *Jacquin.*: foliis dentatis rugosis hirsutis, scapis unifloris, limbo plano. *V.*
Hab. cum prior. rarius. ♃. D. *intr.* 1798.

4. P. FARINOSA *Lin.*: foliis cuneato-lanceolatis bris subtus pulverulentis, scapo multifloro dunculis patentibus, limbo plano longit tubi.
Hab. in pratis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

5. P. STRICTA *mihi*: foliis lanceolato-obovatis, tatis subpetiolatis subtus subnudis, scapo p floro, pedunculis erectis strictis, limbo tub midio breviore. *Pr. farinosa var.* Wahl. fl
Hab. in turfosis alpinis Norvegiæ. ♃. F. *intr.* 1

6. P. CORTUSOIDES: foliis repandis dentatis rug petiolis hirsutis, limbo plano. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. F. D. *intr.* 1796.

7. P. AURICULA: foliis obovatis denticulatis gla scapo centrali foliis subæquante, involucro vissimo, calycibus farinosis, limbo plano. *W*
Hab. in alpib. Europ. austral. ♃. D.

204. CORTUSA.

1. C. MATTHIOLI *Lin.*: foliis inciso-lobatis: lobis tis, calycibus corolla brevioribus, stylo inc *V. M.*
Hab. in alpib. Sibiriæ, Austriæ, Pedemontii. ♃. *intr.* 1807.

205. SOLDANELLA.

1. S. ALPINA: foliis reniformibus integerrimis, corolla breviore. *W. E.*
Hab. in alpib. Austr., Helv., Galliæ. ♃. F. *intr.* 1

206. DODECATHEON.

D. Meadia: foliis oblongo-ovalibus repando-dentatis, umbellis multifloris laxis, bracteolis ovalibus. *Mich. amer.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

207. CYCLAMEN.

C. coum *Miller.*: foliis orbiculatis cordatis integerrimis, laciniis corollæ ovatis. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ♃. F. *intr.* 1799.

C. europæum: foliis orbiculatis cordatis denticulatis, laciniis corollæ lanceolatis. *V. M.*
Hab. in Austriæ, Helvetiæ *sylvis.* ♃. F.

C. persicum *Mill.*: foliis reniforme-cordatis crenatis, laciniis corollæ oblongis obtusis. *V. M.*
odorata alba margine faucis concolore.
Hab. in Ins. Cypro. ♃. F. *intr.* β. 1807.

C. hederaefolium *Ait.*: foliis cordatis angulatis denticulatis, laciniis corollæ lanceolato-oblongis acutiusculis. *V. M.*
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1796.

208. MENYANTHES.

M. trifoliata: foliis ternatis. *Lin.*
Hab. in uliginosis Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

209. HOTTONIA.

H. palustris *Lin.*: pedunculis terminalibus multifloris, pedicellis verticillatis. *V. M.*
Hab. in fossis stagnisque Europæ. ♃. D. *intr.* 1799.

210. HYDROPHYLLUM.

H. virginicum: foliis pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

H. canadense *Lin.*: foliis lobato-angulatis.
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1807.

211. ELLISIA.

1. E. Nyctelea. *Lin.*
Hab. in Virginia. ⊙. D.

212. LYSIMACHIA.

* *Pedunculis multifloris.*

1. L. vulgaris: racemis terminalibus compositis foliis oppositis ternis quaternisve oblongo-lanceolatis. *W. E.*
Hab. in nemorosis humidis Europae. ♃. D.

2. L. Ephemerum *Lin.*: racemis terminalibus, bracteis pedicellis brevioribus, petalis obovatis patulis foliis lineari-lanceolatis sessilibus.
Hab. in Gallia merid., Hispania, Media. ♃. D.

3. L. dubia *Ait.*: racemis terminalibus, bracteis longitudine pedicellorum, petalis obovatis conniventibus, foliis lanceolatis petiolatis. *V. M.*
Hab. in Oriente. ♂. D. *intr.* 1803.

4. L. stricta *Ait*: racemis terminalibus, bracteis pedicellis patentissimis brevioribus, petalis lanceolatis sessilibus. *V. M.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *intr.* 1806.

5. L. thyrsiflora *Lin.*: racemis axillaribus pedunculatis ovatis compactis, foliis oppositis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in paludib. Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1799.

** *Pedunculis unifloris.*

6. L. ciliata *Willd.*: foliis subcordato-ovatis glabris petiolatis, petiolis ciliatis, petalis obtusis denticulatis, caule glabro.
Hab. in Amer. boreali. ♃. D.

7. L. punctata *Lin.*: foliis ternis quaternisve ovatis subpetiolatis subtus pubescentibus, pedunculis verticillatis, petalis acutis glanduloso-ciliatis, caule hirto.

Hab. in Hollandia, Helvetia, Austria, Pedemont., Sibiria. ♃. D.

8. L. LINUM STELLATUM *Lin.:* foliis lanceolatis sessilibus pedunculisque axillaribus oppositis, caule ramosissimo glabro, calycibus corolla majoribus. *V. M.*

Hab. in Italiæ, Galliæ *sterilibus.* ☉. D. *intr.* 1798.

9. L. NUMMULARIA *Lin.:* foliis subrotundis oppositis, pedunc. axillaribus, caule repente. *V. M.*

Hab. in Europæ *nemoribus.* ♃. D.

213. ANAGALLIS.

1. A. ARVENSIS *Lin.:* foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, petalis integris calycis segmentis lanceolatis.

Hab. in Europæ *arvis.* ☉. D.

2. A. COERULEA *Schreb.:* foliis ovato-lanceolatis, caule erectiusculo subalato, petalis dentatis, calycis segmentis subulatis.

Hab. cum antecedente. ☉. D.

3. A. LATIFOLIA *Lin.:* foliis cordatis amplexicaulibus, caule brachiato erecto. *V. M.*

Hab. in Hispan., Barbaria. ☉. D. *intr.* 1795.

4. A. COLLINA: foliis lanceolatis, caule diffuso basi lignoso. *Schousb. Maroc.*

Hab. in Marocco. ♄. ♃. F. *intr.* 1811.

5. A. MONELLI *Lin.:* foliis lanceolatis oppositis verticillatisve, caulibus adscendentibus. *V. M.*

Hab. in Italia, Barbaria. ☉. ♃. F. *intr.* 1806.

214. SPIGELIA.

1. S. ANTHELMIA: caule herbaceo, foliis summis quaternis. *Lin.*

Hab. in America australi. ☉. C. *intr.* 1798.

2. S. MARILANDICA: caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Lin.*

Hab. in parte australi Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1797.

215. OPHIOXYLON.

1. O. SERPENTINUM. *Lin.*
Hab. in Malab., Java, Zeylona. ♃. C.

216. AZALEA.

1. A. PONTICA *Schreber:* foliis lanceolatis margine subundulatis ciliatis, corymbo subracemoso terminali, corollæ tubo glanduloso piloso.
Hab. in Ponto, Caucaso, Gallicia. ♄. D. *intr.* 1800.
Folia iuniora pilis brevissimis subscabra.

2. A. NUDIFLORA: foliis oblongis basi angustatis ciliatis glabris, corymbo terminali, corollis extus pilosis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali. ♄. D. *intr.* 1806.

3. A. VISCOSA *Lin.:* foliis ovatis margine serrulatis scabris, corollis piloso-glandulosis. *V. M.*
β. vittata.
Hab. in Virginia, Carolina. ♄. D. *intr.* 1800.

4. A. PROCUMBENS *Lin.:* foliis petiolatis oppositis ellipticis impunctatis nudis, margine revolutis, caule procumbente. *V. M.*
Hab. in Europæ *alpibus.* ♄. F. *intr.* 1804.

217. PLUMBAGO.

1. P. LAPATHIFOLIA: foliis lanceolatis amplexicaulibus scabriusculis, caule divaricato, bracteis ovatis glandulosis, ramulis scabris. *W. E.*
Hab. in Iberia. ♃. D. *intr.* 1795.

2. P. ZEYLANICA *Lin.:* foliis petiolatis ovatis glabris, caule filiformi, ramis rectis. *V. M.*
Hab. in India orientali. ♄. C. *Extat in horto var. caulibus crebris tenuioribus, mucrone petalorum minimo. Quæ in hortis occurrit Frutex sub nomine* P. scandentis *certe non ab* P. zeylanica *differt.*

3. P. ROSEA *Lin.:* foliis petiolatis elliptico-lanceolatis glabris subdenticulatis, caule geniculis gibbosis. *V. M.*

Hab. in India orient. ♄. C.

218. PHLOX.

P. PANICULATA: foliis lanceolatis planis margine scabris, caule lævi, corymbis paniculatis, corollæ laciniis rotundatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *Adest. var. fl. albo.*

P. UNDULATA: foliis oblongo-lanceolatis subundulatis margine scabris, caule lævi, corymbis paniculatis, corollæ laciniis subretusis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

P. SUAVEOLENS: foliis oblongo-lanceolatis, caule glaberrimo superne pubescente, floribus corymboso-racemosis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *intr.* 1805.

P. MACULATA *Lin.*: foliis cordato-lanceolatis, caule scabriusculo, floribus corymboso-racemosis, calycis dentibus adpressis.
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. D. *intr.* 1793.

P. DIVARICATA: foliis ovato-lanceolatis, caule pubescente diffuso, corymbis terminalibus axillaribusque pedunculatis, pedunculis propriis geminatis, laciniis corollæ obcordatis. *W. E.*
Hab. in *montibus* Virginiæ. ♃. D.

P. SUFFRUTICOSA: foliis lanceolatis utrinque nitidis acutis subaveniis, caule glabro superne trifido basi suffruticoso, corymbis confertis *W. E.*
Hab. in America boreali. ♄. F. *intr.* 1804.

P. OVATA: foliis nitidis, radicalibus ovatis, caulinis ovato-oblongis, caule simplici glabro, corymbis fastigiatis. *W. E*
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1804.

P. REPTANS: caule fructificante erecto, sterili prostrato radicante, foliis caulis fructificantis lanceolatis, sterilis obovatis petiolatis, corymbo paucifloro. *W. E.*
Hab. in *montibus* Carolinæ. ♃. D. *intr.* 1807.

9. P. SUBULATA *Lin.:* foliis lineari-subulatis ac glabriusculis, ramis apice 2-3-floris, calyci adpressis.
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1807.

10. P. SETACEA *Lin.:* foliis ciliatis, imis setac subulatis, superioribus lanceolato-subulatis, mis apice 3-5-floris, calycibus patentibus.
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1807. *Præter no indicatas differt a præcedenti, cui simillima, ca magis fruticoso, ramulis pilosioribus rubicun flore majore, lobis corollæ latioribus minus profu emarginatis.*

219. CALDASIA.

1. C. HETEROPHYLLA. *W. E.*
Hab. in nova Hispania. ♃. C. *intr.* 1808.

220. CONVOLVULUS.

* *Caule volubili, pedunculis 1-floris.*

1. C. ARVENSIS *Lin.:* foliis sagittatis: lobis acut bracteis remotis subulatis. *W. M.*
Hab. in Europæ *agris sepibus.* ♃. D.

2. C. SEPIUM: foliis cordatis: lobis truncatis, pedu culis subtetragonis, bracteis cordatis acutis a pressis, calycis dentibus acutis. *W. E.*
Hab. in dumetis humidis Europæ. ♃. D. *intr.* 179

3. C. SYLVESTRIS: foliis cordatis: lobis angulato-tru catis, pedunculis teretibus, bracteis ovatis obl sis inflato-ventricosis, calycis dentibus obtu *W. E.*
Hab. in sylvis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1803. *I mium, ut mihi videtur, affinis præcedenti.*

4. C. TRIDENTATUS: foliis spathulato-linearibus api 3-dentatis basi dilatatis dentatis, foliolis caly nis ellipticis cuspidatis. *W. Sp.*
Hab. in India orient. ☉. T. *intr.* 1800.

** *Caule volubili, pedunculis 2-3-floris.*

C. SIBIRICUS: foliis cordatis acuminatis lævibus. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ☉. D. *intr.* 1796.

C. FARINOSUS: foliis cordatis acuminatis repandis, pedunculis 1-3-floris, caule farinoso. *Lin.*
Hab. in Madera. ♃. T. *intr.* 1803.

C. PANDURATUS: foliis cordatis repandis trilobisque subtus pubescentibus, pedunculis multifloris, calycibus glabris. *W. E.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. C. *intr.* 1807.

C. MURICATUS: foliis cordatis acuminatis glabris, pedunculis subtrifloris clavatis, calycibus lævibus, caule muricato. *W. E.*
Hab. in Surate. ☉. C. *intr.* 1805.

C. HERMANNIÆ *l'Herit.*: tomentoso-cericeus, foliis sagittatis lanceolatis obtusis basi subdentatis, pedunculis 2-floris. *V. M.*
Hab. in Peru. ♃. T. *intr.* 1806.

C. ALTHÆOIDES: sericeo-tomentosus, foliis inferioribus cordatis inciso-crenatis, superioribus palmatis: laciniis integerrimis, intermediis linearibus, pedunculis subbifloris. *W. E.*
Hab. in Europa australi, Africa boreali, Oriente. ♃. T. *intr.* 1805.

*** *Caule non volubili.*

C. SICULUS: foliis cordato-ovatis, superioribus acutis, pedunculis 1-floris folio brevioribus, bracteis oblongo-lanceolatis calyce ciliato longioribus. *W. E.*
Hab. in Sicilia, Tuneti. ☉. D.

C. ELONGATUS: foliis cordato-ovatis cuspidatis, pedunculis 2-floris folio longioribus, bracteis lineari-subulatis pedunculo partiali brevioribus, calycibus subciliatis. *W. E.*
Hab. in Canariis? ☉. D. *intr.* 1810.

13. C. PENTAPETALOIDES *Lin.*: foliis lanceolatis s[illegible]
ailibus lævibus lineatis, pedunculis 1-floris, ca-
lycibus scariosis, corollis semiquinquefidis. *V.*
Hab. in Majorca. ☉. D. *intr.* 1894.

14. C. CILIATUS: foliis lanceolato-spathulatis [illegible]
ciliatis sessilibus, floribus axillaribus [illegible]
[illegible]bus, capsulis pilosis, caule prostrato. *W. E.*
Hab. [illegible] ☉. D. *intr.* 1798.

15. C. LINEATUS: foliis lanceolatis sericeis lineatis [illegible]
tiolatis, pedunculis bifloris, calycibus [illegible]
[illegible]bus. *Mill.*
Hab. in maritim. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

16. C. CNEORUM *Lin.*: foliis lanceolatis sericeis, f[lo]-
ribus capitato-umbellatis, foliolis calycinis [illegible]
rotundis hirsutis. *V. M.*
Hab. in Gall. merid., Hispan., Italia, Orien[t].
♄. F.

17. C. CANTABRICA *Lin.*: foliis lineari-lanceola[tis]
acutis pilosis, pedunculis inferioribus folio lo[n]-
gioribus subbifloris, calycibus oblongo-lance[o]-
latis hirsutis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Tauria, Africa bor. ♃. F.

18. C. TRICOLOR *Lin.*: foliis obtusis, inferiorib[us]
cuneiformibus, superioribus lanceolatis glabri[s],
pedunculis unifloris medio bracteatis, caule d[e]-
clinato. *V. M.*
Hab. in Sicilia, Hispania, Africa bor. ☉. D.

19. C. SOLDANELLA: foliis reniformibus, peduncul[is]
1-floris. *Lin.*
Hab. in marit. Angl. *et* Europ. autr. ♃. F.

221. IPOMOEA.

1. I. QUAMOCLIT: foliis pinnatis: pinnis lineari-fil[i]-
formibus, pedunculis foliis longioribus subun[i]-
floris. *W. E.*
Hab. in India orientali. ☉. C. *intr.* 1798.

I. COCCINEA *Lin.:* foliis cordatis basi dentato-angulatis, pedunculis multifloris.
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 17..

I. LUTEOLA: foliis cordatis subangulatis, pedunculis primum dichotomis, dein racemosis. *Jacqu. Icon.*
Hab. in Guatimala. ⊙. C. *intr.* 1798.

I. LACUNOSA: foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus. *Lin.*
Hab. in Virginia, Carolina. ⊙. C. *intr.* 1805.

I. LEUCANTHA: foliis cordatis acuminatis integerrimis, pedunculis 1-floris solitariis folio brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in America calidior. ⊙. C. *intr.* 1799.

I. BONA NOX: foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 18..

I. PURPUREA: foliis cordatis indivisis glabris, pedunculis 1-2 floris pilosis, pilis adpressis, pedicellis incrassatis, fructibus cernuis. — *Conv. purp. Lin.*
Hab. in America. ⊙. D.

I. PUBESCENS: caule foliisque cordatis indivisis pubescentibus, pedunculis 1-2-floris pilosis, pilis patentibus, pedicellis incrassatis, fructibus cernuis. — *Convolv. pubescens W. E.*
Hab. — — ♃.? T. *intr.* 18.. *Secundum Exempl. a celeberr. Willdenowio missa ab Ipom. purp. solummodo pilositate diversa. Calyx omnino ut in Ip. purpurea. Characterem ergo mutari.*

I. HEDERACEA: foliis 3-5-lobis cordatis, pedunculis 1-floris, calycibus villosis. *W. Sp.*
Hab. in America torrida. ⊙. C. *intr.* 18..

I. PUNCTATA *Pers.:* foliis cordatis trilobisque, corollis indivisis, fructibus erectis.

Hab. in utraque India *et* Africa. ⊙. C. *intr.* 1

11. I. Nil: foliis cordatis trilobis: lobis atten intermedio basi angustato, calycibus lance attenuatis hispidis. *V. M. Convolv. Nil. I*
Hab. in America *callidiore.* ⊙. C. *intr.* 1796.

12. I. triloba *Mill.:* foliis cordatis trilobis, pe culis 3-floris: pedicellis angulatis muri calycibus villosis, caule scabro. *V. M.*
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 179

13. I. pilosa *Pers.:* foliis quinato-digitatis el co-lanceolatis integerrimis, caule calycibu hirsutissimis. *V. M.*
Hab. in America. ⊙. C.

14. I. heterophylla: foliis palmatis, lobis lat bus superne lobulo erectiusculo auctis. *Ort*
Hab. in nov. Hispan *et* Ins. Cuba. ♃. C. 1803.

15. I. Pes Tigridis: foliis palmatis, floribus a gatis. *Lin.*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1797.

222. POLEMONIUM.

1. P. coeruleum *Lin.:* foliis pinnatis, extimis unatis, stylo corolla longiore. *V. M.*
Hab. in Germania, Norvegia, Svecia. ♃. D.

2. P. reptans *Lin.:* foliis pinnatis subseptenis: f lis utrinque acutis, extimis distinctis, stylo rolla breviore. *V. M.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

223. CAMPANULA.

* *Foliis lævioribus.*

1. C. rotundifolia: foliis radicalibus oblongis formibusque serratis, caulinis linearibus inte rimis. *W. Sp.*
Hab. in Europæ *pascuis*. ♃. D.

PUSILLA: foliis omnibus serratis, radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis, caulinis linearibus alternis remotis. *Jacq.*
ib. in alpib. Helvetiae, Austriae, Galliae. ♃. D. *intr.* 1810.

CAESPITOSA *Scop.*: foliis omnibus serratis, inferioribus ovatis, caulinis linearibus.
ib. in subalpinis Europae austr. ♃. F. *intr.* 1810.

SCHEUCHZERI: foliis lanceolato-linearibus falcatis, flore pendulo. *Vill.* *C. linifol. β. Willd.*
ib. in alpib. Helvet., Pyren., Averniae. ♃. F. *intr.* 1810.

CARPATICA: foliis omnibus cordatis serratis petiolatis glabris, ramis filiformibus 1-floris. *Ait. Kew.*
ib. in alpib. Carpaticis. ♃. D. *intr.* 1804.

GRANDIFLORA *Lin.*: foliis serratis sessilibus, inferioribus ovatis, superioribus lanceolato-oblongis, caule subunifloro, corolla patente. *V. M.*
ib. in Sibiria, Tartaria. ♃. D. *intr.* 1807.

LOBELIOIDES: caule ramoso stricto virgato, foliis lineari-lanceolatis denticulatis, pedunculis filiformibus elongatis, corollis infundibuliformibus 3-4-floris. *W. E.*
ib. in Madera, Teneriffa. ⊙. D. *intr.* 1806.

RAPUNCULUS *Lin.*: foliis obtuse serratis, inferioribus cuneatis glabris, superioribus lanceolatis subpilosis, caule paniculato. *V. M.*
ib. in Europae *cultis.* ♂. D. *intr.* 1798.

PERSICIFOLIA: foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Lin.*
ib. in nemoribus Europae. ♃. D. *Variat. flore pleno et albo.*

PYRAMIDALIS *Lin.*: foliis cordato-ovatis cartilagineo-serratis petiolatis, superioribus lanceolatis, caule stricto ramoso elongato.

Hab. in Italia. ♃. F. D.

11. C. PLANIFLORA: foliis lævibus cordatis serr superiorlbus oblongis, caule stricto subram pedunculis axillaribus 3-floris, corollis rot campanulatis. *W. E.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1800.

12. C. OBLIQUA: foliis oblongo-lanceolatis utrin acuminatis serratis, venis subtus hirtis, c erecto stricto, racemo terminali, corollæ c panulato-rotatæ laciniis oblique flexis, stylo scendente. *W. E.*
Hab. — — ♂. F. D. *intr.* 1809.

13. C. NITIDA: foliis oblongis crenatis lævigatis, linis lanceolatis subintegris, corollis campanul rotatis. *Ait. Kew.*
Hab. in America septentr. ♃. F. *Extat. var albo.*

14. C. LILIFOLIA *Lin.*: foliis serratis glabris, infe ribus cordatis, caulinis lanceolato-ellipticis, ribus paniculatis nutantibus.
Hab. in Sibiria, Tartaria. ♃. D. *intr.* 1797.

15. C. RHOMBOIDEA *Lin.*: foliis rhomboideo-oblo serratis, racemo secundo, calycis laciniis s ceis. *V. M.*
Hab. in alpib. Italiæ, Helvetiæ, Provinciæ. ♃. *intr.* 1799.

** *Foliis scabris.*

16. C. LATIFOLIA *Lin.*: foliis lanceolato-ovatis du cato serratis, caule simplici tereti glabro, fl bus solitariis axillaribus cernuis, calycibus glab *V. M.*
Hab. in nemorib. montos. Eropæ. ♃. D.

17. C. RAPUNCULOIDES *Lin.*: foliis ovato-lanceolat caule ramoso tereti, racemo secundo, calycil glabris reflexis. *V. M.*
Hab. in aridis Europæ *et* Caucasi. ♃. D.

18. C. BONONIENSIS *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis crenatis sessilibus subtus molliter villosis, caule paniculato, racemis subsecundis, calycinis segmentis patentissimis, capsulis nutantibus nitidis.
Hab. in monte Baldo, Caucaso *et in* Ucrainia. ♃. D. *intr.* 1796. *Extat in horto var. floribus albis.*

19. C. LYCHNITIS *mihi:* foliis ovato-lanceolatis serratis utrinque scabris, inferioribus petiolatis, caule paniculato, racemis secundis, calycis sinubus subreflexis, capsulis subscabris opacis pendulis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1799. *Valde affinis* C. bononiensi, *sed differt præter notas indicatas, statura altiori, colore lætiori, panicula exacte pyramidali, ramis inferioribus valde elongatis inflexo-erectis, superioribus patentioribus. Communicata ex Anglia sub nomine* C. urticæfoliæ.

20. C. RUTHENICA: caule tereti foliisque subtus tomentosis, foliis inferioribus cordato-lanceolatis petiolatis, superioribus sessilibus, racemo terminali longissimo, calycibus incanis. *Bieberst. Cauc.*
Hab. in Tauria *et ad* Caucasum. ♃. D. *intr.* 1808.

21. C. HISPIDA *Fisch.?* foliis ovato-lanceolatis subtus scabris subsessilibus, floribus corymbosis, pedunculis 1-floris, calycis dentibus membranaceis serratis.
Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1809. *Flores albi.*

22. C. TRACHELIUM *Lin*: foliis cordatis apice attenuatis inciso-serratis, pedunculis subtrifidis, calycibus strigosis ciliatis. *V. M.*
Hab. in sepibus Europæ. ♃. D.

23. C. GLOMERATA *Lin.*: foliis crenato-serratis, inferioribus cordato-ovatis petiolatis, caule angulato simplici, floribus terminalibus glomeratis. *V. M.*
Hab. in Europæ *et* Caucasi *montosis nemorosis.* ♃. D. *intr.* 1796. *Extat in horto var. caule ramoso.*

24. C. Cervicaria *Lin.*: hispida, foliis lanceola linearibus serratis undulatis, floribus termina bus capitatis. *V. M.*
Hab. in montosis sylvatic. Germaniae, Sveciae, No vegiae. ♃. D. *intr.* 1798.

25. C. thyrsoidea *Lin.*: hispida, foliis lanceolat linearibus integerrimis, caule simplicissimo, r cemo terminali ovato-oblongo. *V. M.*
Hab. in montibus Hercyniae, Helvetiae, Carniolia Provinciae, Delphinatus. ♂. F. *intr.* 1797.

26. C. spicata *Lin.*: hispida, foliis linearibus, rad calibus undulato-crenatis, caulinis integerrimi spica laxa, floribus alternis.
Hab. in Valesia. ♃. F. D. *intr.* 1805. *Calyc sinus non reflexi ergo ad divisionem sequentem n pertinet.*

27. C. peregrina: foliis ovatis rugosis, petiolis ma ginato-dilatatis serratisque, caule simplici h spido, corollis patulis. *Lin.*
Hab. in Cap. b. sp.? ♂. F. D. *intr.* 1803.

28. C. collina: foliis hirtis, inferioribus cordat lanceolatis petiolatis, superioribus oblongis se silibus, caule simplicissimo paucifloro, floribu nutantibus, calyce subhispido. *Bieb. Caucas.*
Hab. in Caucaso *et* Iberia. ♃. D. *intr.* 1806.

29. C. lactiflora: foliis lanceolatis biserratis cau leque ramoso-hispidis, floribus paniculatis, ca lycibus hispidis: segmentis dilatatis serratis. *Bie Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1811.

*** *Capsulis obtectis calycis sinubus reflexis.*

30. C. spathulata: pubescenti-hispida, foliis spa thulatis, inferioribus petiolatis crenatis, superio ribus sessilibus serratis, caule paniculato.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810. *Sub. hoc. nomin ab illustr. Schradero missa.*

C. MEDIUM *Lin.:* foliis lanceolatis sessilibus obtuse serratis subundulatis basi trinerviis, caule erecto indiviso folioso hispido, calycibus strigosis, pedunculis suberectis diphyllis.
Hab. in sylvis Carnioliae, Italiae. ♂. D.

C. DIVERGENS: foliis lanceolatis obtuse serratis sessilibus venosis, caulibus simplicibus divergentibus pubescentibus, pedunculis axillaribus 3-floris terminalibusque secundis nutantibus. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♂. D. *intr.* 1810.

C. BARBATA *Lin.:* foliis lanceolatis subcrenatis, caule erecto simplici pubescenti-hispido subunifolio, racemo simplici, corollis barbatis.
Hab. in Austria, Gallia, Helvetia, Italia. ♃. D. *intr.* 1797.

C. ALPINA *Jacq.:* foliis caulinis linearibus integerrimis, caule simplici, pedunculis axillaribus unifloris diphyllis. *V. M.*
Hab. in alpib. Helvetiae, Austriae. ♃. F. *intr.* 1810.

C. MACROSTACHYA: caule simplici, spica terminali, floribus inferioribus glomeratis, foliis lineari-lanceolatis crenatis. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♂. F. D. *intr.* 1801.

C. NUTANS *Vahl:* foliis radicalibus obovatis petiolatis, caulinis inferioribus spathulatis, caule simplici hispido, pedunculis trifloris, floribus nutantibus.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1803. *C. cernua Hort.*

C. LINGULATA: hispida, foliis lanceolatis obtusis crenatis, caule simplici, floribus capitatis terminalibus. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♂. F. D. *intr.* 1803.

C. BETONICAEFOLIA *Bieberst.:* incano-hispida, foliis tomentosis, radicalibus deltoideo-cordatis basi cuneatis petiolatis, petiolis subdentatis, superioribus oblongo-cordatis sessilibus, racemis secundis, floribus cernuis, germinibus tomentosis.

Hab. in Caucaso. ♃. F. D. *intr.* 1804.

39. C. LAMIIFOLIA *Bieb.:* foliis ovato-cordatis c tis acuminatis petiolatis scabris, caule sim racemoso, pedunculis simplicibus secundis flexis, calycis sinubus subreflexis ciliatis.

Hab. in Caucaso. ♃. F. D. *intr.* 1809. *Plant stra non omnino cum charact.* Biebersteinii *qua Habitu accedit valde ad* C. Rapunculoiden, *differt præter notas indicatas colore purpureo c et foliis floralibus paucioribus.*

40. C. SIBIRICA: foliis lanceolatis obtusiusculis u latis, caule paniculato pubescente. *W. E.*

Hab. in Sibiria, Tauria, Caucaso. ♃. F. D. 1801.

41. C. LANUGINOSA: foliis lanuginosis, radicalibu ratis, caulinis subrotundo-ovatis serratis, flor cernuis. *W. E.*

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1810.

42. C. MOLLIS: foliis oblongis, caule prostrato, sulis pedunculatis 5-locularibus. *Lin.*

Hab. in Italia, Hispan. ♂. F. *intr.* 1800.

43. C. AUREA: foliis ellipticis serratis glabris, c bus fruticosis, floribus subpaniculatis 5-part capsulis 5-locularibus. *Ait. Kew.*

Hab. in Maderæ *rupibus.* ♄. T. *intr.* 1805.

44. C. INTERRUPTA: foliis subulatis ciliatis, ra floriferis superne interrupte floriferis. *L'Herit*

Hab. ad Cap. b. sp. ♂. C. *intr.* 1807.

45. C. SPECULUM *Lin.:* foliis oblongis undulato- natis, caule ramoso diffuso, calycibus sol riis corollam excedentibus, capsulis prismat *V. M.*

Hab. inter segetes Europæ. ⊙. D.

46. C. HYBRIDA *Lin.:* villosa, foliis oblongis undul crenatis, caule basi ramoso, calycibus aggreg corollam subæquantibus, capsulis prismati *V. M.*

Hab. inter segetes Angliæ *et* Europæ austr. *et in rupestribus* Tauriæ. ⊙. D. *intr.* 1797.

C. PERFOLIATA: foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, caule simplici, floribus sessilibus aggregatis. *Lin.*

Hab. in Virginia. ⊙. D. *intr* 1796.

C. ERINUS: foliis sessilibus, superioribus oppositis 3-dentatis, caule dichotomo. *Lin.*

Hab. in Europa australi *et* Africa boreali. ⊙. D. *intr.* 1797.

224. PHYTEUMA.

P. SCHEUCHZERI *Allion.*: capitulo subrotundo involucrato, bracteis linearibus capitulo longioribus, foliis radicalibus lanceolato-linearibus crenatis, superioribus linearibus integerrimis.

Hab. in alpib. Helvetiæ *et* Pedemont. ♃. F. *intr.* 1808.

P. ORBICULARE: capitulo subrotundo, bracteis capitulo brevioribus (s. æqualibus), foliis radicalibus ovato-oblongis subcordatis obtuse serratis, caulinis lineari lanceolatis basi serratis. *W. E.*

Hab. in montosis German. *et* Europæ austr. ♃. F. D. *intr.* 1797.

P. NIGRUM: capitulo ovato, bracteis setaceis, foliis dentatis, radicalibus cordatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus. *W. sp.*

Hab. circa Thermas Carolinas. ♃. F. *intr.* 1806.

P. BETONICÆFOLIUM *Villars*: spica cylindrica, foliis subserratis attenuatis, radicalibus cordatis lanceolatis, caulinis lanceolatis. *V. M.*

Hab. in alp. Helvet., Delphin., Pyren. ♃. F. *intr.* 1810.

P. SPICATUM *Lin.*: spica oblonga elongata, foliis inferioribus cordatis duplicato serratis, supremis lineari-lanceolatis serratis. *V. M.*

Hab. in Europæ *sylvis montosis.* ♃. D. *intr.* 1801.

6. P. OVATUM *Schmidt. Bohem.*: spica oblonga, foliis inferioribus duplicato - serratis cordato - lanceolatis, superioribus sessilibus serratis. *V. M.*
Hab. in montosis Helvet., Pedemont. *et* German. austr. ♃. D. *intr.* 1799.

7. P. SCORZONERIFOLIUM *Vill.*: spica elongata nuda, floribus inferioribus remotis, foliis inferioribus lanceolatis remote serratis, superioribus linearibus sessilibus integerrimis. *V. M.*
Hab. in alpib. Provinc., Delphinat., Helvet. ♃. F. *intr.* 1809.

8. P. CANESCENS: foliis sessilibus, inferioribus obovatis serratis, superioribus lanceolatis integerrimis, floribus racemosis. *Waldst. et Kit.*
Hab. in montib. Transylv., Hungar. ♃. D. *intr.* 1800.

225. LOBELIA.

* *Caule erecto.*

1. L. BELLIDIFOLIA: foliis ovatis dentatis hirsutis, caule simplici. *Thunb. Prodr.*
Hab. ad C. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1810.

2. L. TRIQUETRA: foliis lanceolatis pinnatifido - dentatis, racemo terminali. *W. E.*
Hab. ad C. b. sp. ♃. T. *intr.* 1802.

3. L. DENTATA: foliis lanceolatis profunde dentatis, floribus pedunculatis distantibus labio superiore brevissimo. *Cav.*
Hab. in nova Holland. ♄. ♃. T. *intr.* 1811.

4. L. LONGIFLORA *Lin.*: foliis lanceolatis dentato - sinuatis, pedunculis brevissimis axillaribus, tubo corollæ filiformi longissimo. *V. M.*
Hab. in India occidentali *humidis.* ♃. C. *intr.* 1796.

5. L. FULGENS: foliis angusto - lanceolatis denticulatis margine revolutis, cauleque pubescentibus, racemo terminali. *Willd. E.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1807.

. L. SPLENDENS: foliis angusto-lanceolatis denticulatis margine planis, cauleque glaberrimis, racemo terminali. *W. E.*

Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1811.

7. L. CARDINALIS: foliis oblongo-lanceolatis cartilagineo-denticulatis, glabris, racemo terminali subsecundo subfolioso. *W. E.*

β. caule hirsuto.

Hab. in Virginia, Carolina. ♃. F. *et* D. *intr. β.* 1801.

8. L. SIPHILITICA *Lin.*: foliis ovato-oblongis utrinque acutis inæqualiter serratis, floribus axillaribus solitariis, calycum sinubus reflexis pedunculisque hirtis. *W. E.*

Hab. in sylvis Virginiæ. ♃. D.

9. L. INFLATA: caule hirto, foliis dentato-serratis, inferioribus ovato-oblongis, superioribus ovatis, pedunculis axillaribus 1-floris, capsulis inflatis. *W. E.*

Hab. in Virginia, Canada. ♂. ⊙. F. *intr.* 1799.

10. L. CLIFFORTIANA *Lin.*: foliis ovato-cordatis obtuse inæqualiter dentatis petiolatis, floribus corymboso-racemosis. *V. M.*

Hab. in Virginia, Canada. (☉). T. *intr.* 1796.

11. L. PALLIDA: caule simplici anguloso, foliis oblongo-ovalibus denticulatis undulatis incano-pubescentibus, racemo terminali simplici. *Roth.*

Hab. in America septentrionali. ♃. F. *intr.* 1803.

** *Caule prostrato.*

12. L. ERINUS: caule patulo, foliis subdentatis, inferioribus ellipticis petiolatis, superioribus subsessilibus angusto-lanceolatis, pedunculis 1-floris folio longioribus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1796.

13. L. BICOLOR: caulibus angulatis prostratis, foliis glabris serratis, inferioribus ovatis petiolatis, petiolis ciliatis, superioribus lanceolatis, pedunculis 1-floris folio longioribus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1803.

14. L. PUBESCENS: caulibus angulatis pubescentibus, foliis ... que lanceolatis dentatis hirtis, pedunculis axillaribus 1-floris. *Hort. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1803.

226. GOODENIA.

1. G. GRANDIFLORA: foliis cordatis ... pubescentibus, inferioribus ternatis subpinnatis, caule herbaceo angulato, corollis ... fructibus clavatis pentagonis. *W. E.*

Hab. in nova Holland. ♃. T. *intr.* 1803.

227. TRACHELIUM.

1. T. COERULEUM: ramosum erectum, foliis ovatis serratis planis. *Lin.*

Hab. in umbrosis Italiæ, Orient. ♃. F.

228. SAMOLUS.

1. S. VALERANDI *Lin.*: caule erecto, foliis obovatis, floribus racemosis. *V. M.*

Hab. in Europæ *pratis maritimis.* ♂. D. *intr.* 18..

229. RONDELETIA.

1. R. RACEMOSA: foliis oblongo-lanceolatis utrinque acuminatis glabris, stipulis ellipticis acutis, paniculis corymbosis trichotomis axillaribus. *W.*

Hab. in montosis sylvatic. Jamaicæ. ♄. C. *intr.* 1..

230. SOLANDRA.

1. S. GRANDIFLORA. *Swartz.* Act. holm. 1787.

Hab. in Jamaicæ *arboribus subparasitica.* ♄. C.

231. COBÆA.

1. C. SCANDENS. *Cav. Ic.* 1. *p.* 11. *t.* 16.

Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1803.

232. COFFEA.

1. C. ARABICA *Lin.*: foliis elliptico-lanceolatis, floribus axillaribus sessilibus 5-fidis, baccis oblongis dispermis. *V. M.*
Hab. in Arab. felici, Æthiop. ♄. C.

233. HAMELLIA.

1. H. PATENS *Lin.*: racemis terminalibus coloratis, foliis ovatis ternatis subtus villoso-pubescentibus, corollis cylindricis. *V. M.*
Hab in montosis Hispaniolæ *et Ins.* St. Crucis. ♄. C. *intr.* 1796.

234. LONICERA.

* *Caule volubili.*

1. L. CAPRIFOLIUM: floribus ringentibus terminalibus, foliis deciduis, summis connato-perfoliatis. *Ait. Kew*,
Hab. in Europa australi. ♄. D.

2. L. DIOICA: verticillis subcapitatis bracteolatis, foliis deciduis subtus glaucis, summis connato-perfoliatis, corollis ringentibus basi gibbis. *Ait. l. c.*
Hab. in Amer. boreali. ♄. D. *intr.* 1798.

3. L. SEMPERVIRENS: spicis subnudis terminalibus, foliis oblongis, summis connato-perfoliatis, corollis subæqualibus; tubo superne ventricoso. *Ait. Kew.*
Hab. in Virginia, Mexico. ♄. D. *intr.* 1807.

4. L. GRATA: floribus verticillatis terminalibus, foliis perennantibus obovatis subtus glaucis, summis connato-subperfoliatis, corollis ringentibus. *Ait. l. c.*
Hab. in America septentr. ♄. D. *intr.* 1806.

5. L. PERICLYMENUM: floribus ringentibus capitatis terminalibus, foliis deciduis omnibus distinctis. *Ait. Kew.*

rotina. γ. quercifolia.
dumetis Europæ. ♄. D.

* Pedunculis bifloris.

6. ...IA: baccis distinctis, foliis ellipticis integer... Royen. Lugd.
...tab. in Helvetia, ... ♄. D. intr. 1800.

7. ...TARICA: baccis distinctis, foliis cordatis ob...is, Lin.
...in Tartaria. ♄ D. *Adest var. flore albo.*

8. ...STEUM Lin.: baccis distinctis, corollis rin...bus, foliis ovalibus pubescentibus. V. M.
...in dumetis Europæ. ♄. D.

9. L. ALPIGENA *Lin.*: baccis coadunatis didymis oblongis, corollis ringentibus, foliis lanceolato-ovatis acutis. *V. M.*
Hab. in alpibus Europa austral. ♄. D.

10. L. COERULEA *Lin.*: baccis coadunatis globosis, corollis regularibus, foliis oblongis obtusis. *V. M.*
Hab. in alpibus Helvetiæ, Galliæ. ♄. D.

235. SYMPHORICARPOS.

1. S. VULGARIS: floribus axillaribus subcapitato-globosis. *Mich. amer.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♄. D.

236. DIERVILLA.

1. D. CANADENSIS. *W. E.*
Hab. in Americæ borealis *montibus.* ♄. D.

237. TRIOSTEUM.

1. T. PERFOLIATUM: foliis connatis, floribus sessilibus verticillatis. *Vahl. Symb.*
Hab. in Carol. ♃. D. *intr.* 1807.

238. JASIONE.

1. J. MONTANA. *Lin.*
Hab. in collibus Europæ. ⊙. D.

239. CORIS.

1. C. MONSPELIENSIS. *Lin.*
   Hab. in arenosis maritim. Europ. austr. ♂. ☉. F. *intr.* 1806.

240. MIRABILIS.

1. M. DICHOTOMA: floribus solitariis axillaribus erectis sessilibus. *Lin.*
   Hab. in Mexico. ♃. F. D. *intr.* 1798.

2. M. JALAPPA: floribus congestis pedunculatis, corollæ tubo limbo duplo longiore, foliis ovatis subcordatis petiolatis glabris. *W. E.*
   Hab. in India orientali. ♃.? D. *Varietates plures coluntur florib. variegat., rubr., luteis etc.*

3. M. HYBRIDA: floribus congestis subpedunculatis, corollæ tubo limbo quadruplo longiore, foliis cordatis petiolatis glabris. *W. E.*
   Hab. — — ♃. T. *intr.* 1807.

4. M. LONGIFLORA: floribus congestis sessilibus, corollæ tubo limbo multoties longiore, foliis cordatis subsessilibus viscoso-pubescentibus. *W. E.*
   Hab. in montibus mexican. ♃. F. D.

241. RAMONDIA.

1. R. PYRENAICA. *Pers. Syn.*
   Hab. in Pyrenæis *rupibus.* ♃. F.

242. VERBASCUM.

1. V. THAPSUS: foliis decurrentibus utrinque tomentosis, caule simplici, filamentis 3. barbatis. *W. E.*
   Hab. in Europæ *glareosis.* ♂. D.

2. V. ELONGATUM: foliis semidecurrentibus utrinque tomentosis, caule subramoso, filamentis 3. medio pilosis. *W. E.*
   Hab. — — ♂. D. *intr.* 1810.

3. V. THAPSOIDES: foliis superioribus semidecurrentibus, utrinque leviter tomentosis, caule ramoso, filamentis 3. barbatis. *W. E.*

Hab. in Austria. ♂. D. *intr.* 1805.

4. V. FLOCCOSUM: foliis ovatis sessilibus subtus dei lanato-tomentosis, caule ramoso, filamentis o nibus barbatis. *W. E.*

Hab. in Hungaria, Croatia. ♂. ♃. D. *intr.* 1803.

5. V. RUGULOSUM: foliis radicalibus oblongis, b angustatis, caulinis inferioribus basi attenuat superioribus dilatato-cordatis cuspidatis, cai ramoso, spicis simplicibus, floribus confert filamentis 3. barbatis. *W. E.*

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1810.

6. V. PYRAMIDATUM: foliis nudiusculis, inferiorib oblongis basi attenuatis, superioribus corda acuminatis subsessilibus, racemis paniculati floribus sparsis subsolitariis, filamentis omnib barbatis. *Bieb. cauc.*

Hab. ad Caucasum. ♂. D. *intr.* 1810.

7. V. PHLOMOIDES *Lin.*: foliis lanceolato-ellipti subtus incano-tomentosis, inferioribus petio tis, bracteis lanceolato-attenuatis flore longio bus, filamentis omnibus barbatis.

Hab. in Germania, Gallia, Italia. ♂. D. *intr.* 17

8. V. LYCHNITIS: foliis oblongis basi angustatis, cau ramoso, racemis elongatis, floribus fasciculati filamentis omnibus barbatis. *W. E.*

Hab. in ruderatis Europæ. ♃. D. *intr.* 1799.

9. V. PULVERULENTUM: foliis ovato-oblongis subse ratis utrinque pulverulentis, caule tereti panic lato. *Smith. brit.*

Hab. in Anglia, Gallia. ♂. D. *intr.* 1809.

10. V. NIGRUM: foliis inferioribus petiolatis corda ovatis, superioribus ovatis sessilibus, caule su ramoso, filamentis omnibus barbatis. *W. E.*

Hab. in Europa *ad sepes et vias.* ♃. D. *intr.* 1796.

11. V. SINUATUM: foliis radicalibus oblongis obtu sinuatis repandis tomentosis, caulinis nudiusc lis cordatis amplexicaulibus cuspidatis remo

serratis, spicis divaricatis elongatis, floribus glomeratis. *W. E.*

Hab. in Italia *et* Gallia australi. ♂. F. *intr.* 1808.

12. V. FERRUGINEUM: foliis subvillosis rugosis, caulinis æqualiter radicalibus duplicato-crenatis oblongis cordatis. *Ait. Kew.*

Hab. in Europa australi. ♃. D.

13. V. PHOENICEUM: foliis nudis, radicalibus inæqualiter dentatis, caulinis lanceolatis dentatis basi cuneatis, caule subnudo, racemo elongato, pedunculis alternis. *W. E.*

Hab. in Italia, Austria. ♂. D. *intr.* 1798.

14. V. BLATTARIA: foliis nudis, radicalibus subsinuatis inæqualiter crenatis, caulinis subcordato-ovatis acuminatis dentatis, apice integerrimis, racemo elongato, pedunculis alternis. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ♂. D. *intr.* 1796. *Var. fl. albo et luteo.*

15. V. BLATTARIOIDES *Lam.*: foliis oblongis nudiusculis, radicalibus sinuatis obtusissime crenatis, axillis bracteorum 2-3-floris, pedicellis glanduloso-viscidis.

Hab. circa Parisios. ♂. D. *intr.* 1804.

16. V. OVATIFOLIUM: foliis omnibus duplicato-crenato-serratis subtus pubescentibus, caule simplici racemo ramosissimo.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810. *Sub. hoc nomine missum a cel.* Decandolle.

17. V. GLABRUM: foliis nudis, inferioribus oblongis subpetiolatis, superioribus oblongo-lanceolatis, caule simplici pubescente, racemo terminali, pedunculis alternis brevissimis, filamentis omnibus barbatis, quinto brevissimo. *W. E.*

Hab. — — ♂. F. *intr.* 1809.

18. V. REPANDUM: foliis nudis, radicalibus sinuatis, caulinis oblongis cordatis amplexicaulibus grosse duplicato-dentatis, caule ramoso glabro, pedun-

calis alternis, filamentis omnibus barbatis, to brevissimo. *W. E.*
Hab. — — ♂. F. *intr.* 1810.

243. DATURA.

1. D. FEROX: capsulis spinosis erectis ovatis, summis maximis convergentibus. *Lin.*
Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1798.

2. D. STRAMONIUM *Lin.*: capsulis spinosis erecti longis, foliis cordatis glabris multangulis.
Hab. in America et Europa. ⊙. D.

3. D. TATULA: capsulis spinosis erectis ovatis, ovatis subcordatis glabris angulato-dentatis, maculato. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D.

4. D. FASTUOSA: capsulis tuberculatis nutantibu bosis, foliis ovatis angulatis. *Mill. Dict.*
β. fl. pleno.
Hab. in Ægypto. ⊙. C. *intr.* 1798.

5. D. METEL: capsulis spinosis nutantibus glob foliis cordatis subintegris pubescentibus. *Lin*
Hab. in Asia, Africa, Insulisq. Carib. ⊙. C. 1798.

6. D. FRUTICOSA *mihi:* capsulis spinosis, foliis c tis integerrimis, caule frutescente.
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1800.

7. D. LÆVIS: capsulis glabris inermibus erectis, ovatis angulato-dentatis glabris, caule fist herbaceo. *Ait. Kew.*
Hab. in Abyssinia. ⊙. D. *intr.* 1796.

8. D. CERATOCAULA: pericarpiis glabris inerm nutantibus, foliis oblongis sinuatis subtus cis, caule herbaceo *W. E.*
Hab. in Cuba. ⊙. C. *intr.* 1800.

9. D. SUAVEOLENS: pericarpiis glabris inermibus tantibus, foliis oblongis integerrimis petioli

glabris, calycibus 5-dentatis, caule arboreo. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1804.

244. HYOSCYAMUS.

H. niger: foliis amplexicaulibus subsinuatis angulatis, radicalibus pinnatifido-sinuatis, floribus sessilibus, corollis reticulatis. *W. E.*
β. pictus.
Hab. in ruderatis Europae. ♂. *β.* ⊙. D.

H. pallidus: foliis amplexicaulibus angulatis, radicalibus angulato-dentatis, floribus sessilibus, corollis unicoloribus. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ⊙. D. *intr.* 1807.

H. albus: foliis petiolatis subrotundo-ovatis obtusis, angulato-dentatis, floribus sessilibus. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1795. *Variat floribus pedunculatis* (H. albidus *Bernh.*) *et sessilibus, corollae fauce purpureo et viridi.*

H. aureus *Lin.*: foliis petiolatis cordato-subrotundis acute lobatis erosis, floribus pedunculatis, laciniis limbi 3 majoribus undulatis, capsulis pendulis.
Hab. in Creta, Oriente. ♃. F.

H. pusillus *Lin.*: foliis petiolatis oblongo-lanceolatis, dentato-subsinuatis, floribus pedunculatis, calycis dentibus spinoso-cuspidatis.
Hab. in Persia. ⊙. D. *intr.* 1796.

H. physaloides *Lin.*: foliis petiolatis cordato-ovatis integerrimis, corollis terminalibus aggregatis infundibuliformibus erectis, calycibus inflatis. *V. M.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

H. Scopolia *Lin.*: foliis petiolatis ovato-oblongis integerrimis, corollis axillaribus solitariis campanulatis regularibus pendulis. *V. M.*
Hab. circa Idriam. ♃. D.

245. NICOTIANA.

1. N. Tabacum *Lin.:* foliis elliptico-lanceolatis, summis subpetiolatis, inferioribus subdecurrentibus, floribus paniculatis acutis. *V. M.*
Hab. in America. ☉. D.

2. N. macrophylla: foliis ovatis acutis amplexicaulibus basi auriculatis, corollæ fauce inflato-ventricosa, laciniis limbi ovatis acutis. *W. E.*
Hab. in America. ☉. D. *intr.* 1808.

3. N. fruticosa *Lin.:* foliis elliptico-lanceolatis petiolatis, floribus subcorymbosis acutis, caule fruticoso. *V. M.*
Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1768.

4. N. rustica: foliis petiolatis ovatis obtusis integerrimis, corollæ tubo cylindrico calyce duplo longiore, limbo obtuso. *W. E.*
Hab. in America. ☉. D.

5. N. paniculata: foliis petiolatis cordatis ovatis acutis integerrimis, corollæ tubo clavato calyce multoties longiore, limbo obtuso. *W. E.*
Hab. in Peru. ☉. D.

6. N. cerinthoides *Vitmann:* caule e basi ramosissimo viscoso, foliis omnibus cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtusis clavatis pubescentibus.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1807. *Differt a paniculata, cui simillima, præsertim viscositate omnium partium.*

7. N. glutinosa: foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemosis secundis subringentibus. *Mill. Dict.*
Hab. in Peru. ☉. D. *intr.* 1796.

8. N. plumbaginifolia: foliis ovatis sessilibus amplexicaulibus subrepandis, floralibus lanceolatis undulatis, corollæ tubo subclavato calyce multoties longiore, laciniis limbi ovatis acutis. *W.*
Hab. in America. ♂. C. *intr.* 1796.

9. N. undulata: foliis ovato-lanceolatis petiolatis integerrimis undulatis, corollæ tubo cylindraceo calyce multoties longiore, limbo obtuso. W. E.
Hab. in nova Hollandia. ♃. ♂. T. *intr.* 1805.

10. N. angustifolia: foliis lanceolatis, superioribus linearibus acutis, panicula diffusa, corollis angustissimis, limbo plicato. *Fl. per.*
Hab. in Chili. ⊙. C. *intr.* 1812.

246. MANDRAGORA.

1. M. officinalis. *Dec. fl. fran.*
Hab. in Europa austr., Oriente, Sibiria. ♃. D. *intr.* 1799.

247. ATROPA.

1. A. Belladonna: caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Mill. Dict.*
Hab. in Europa. ♃. D.

2. A. umbellata: caule frutescente, foliis ovatis cordatisque integerrimis angulatisque floribus umbellatis, corollis revolutis. *Fl. per.*
Hab. in Peru. ♃. C. *intr.* 1800.

3. A. frutescens *Lin.*: caule fruticoso, ramis teretibus, pedunculis 1-floris solitariis, corollis subpubescentibus, foliis cordato-ovatis. *V. M.*
Hab. in Hispania. ♄. F. *intr.* 1798.

4. A. arborescens: caule frutescente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis oblongis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1801.

5. A. procumbens: caule herbaceo procumbente, foliis ovatis geminatis, umbellis pedunculatis axillaribus, corollis rotatis. *W. sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1812.

248. NICANDRA.

1. N. physaloides. *Gærtner. sem.*
Hab. in Peru. ⊙. D.

249. PHYSALIS.

1. P. ARISTATA: caule fruticoso, ramis petiolis pedunculisque lanuginosis; foliis oblongis integris glabris, denticulis calycinis aristatis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1811.

2. P. FLEXUOSA *Mill.*: caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis, foliis ovatis integerrimis. *V. M.*
   Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1799.

3. P. CURASSAVICA *Lin.*: caule fruticoso, foliis ovatis subdentatis tomentosis. *V. M.*
   Hab in Curassao. ♄. C. *intr.* 1798.

4. P. VISCOSA *Lin.*: caule superne herbaceo paniculato, foliis geminis ovatis repandis glabriusculis obtusis. *V. M.*
   Hab. in Virginia, Bonaria. ♃. C. *intr.* 1804.

5. P. PENSYLVANICA: caule herbaceo, floribus geminis, foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis. *Lin.*
   Hab. in Virginia. ♃. T.

6. P. ALKEKENGI *Lin.*: caule herbaceo, foliis ovato-cordatis geminis integerrimis acutis glabris. *V. M.*
   Hab. in German., Europ. austr., Japonia. ♃. D.

7. P. TUBEROSA *Willd.*: pubescenti-incana, foliis ovato-cordatis angulato-subsinuatis, floribus solitariis cernuis, baccis viscosis, radice tuberosa.
   Hab. — — ♃. C. *intr.* 18[illegible].

8. P. PERUVIANA: pubescens, foliis cordatis integerrimis *Lin.*
   Hab. in Lima. ♄. T.

9. P. CHENOPODIFOLIA; ramosissima, foliis glabris ovatis acuminatis angulato-dentatis, calycibus laevibus magnitudine fructus globosis. *W. Sp.*
   Hab. — — ☉. C. *intr.* 1806.

10. P. ANGULATA *Lin.*: ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovato-oblongis dentatis. *V. M.*
   β. *Dill. elth.*

Hab. in India orientali. ⊙. C. *intr.* 1799.

11. P. PUBESCENS *Lin.*: ramosissima, foliis cordatis villoso-viscosis dentatis, calycibus fructiferis subglobosis angulatis pendulis. *V. M.*
Hab. in Virginia. ⊙. C. *intr.* 1796.

12. P. PARVIFLORA: foliis ovato-cordatis subintegerrimis, caule erecto villosissimo.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1811. *Miss. sub hoc nomine ab illustr. Willdenowio.*

13. P. BARBADENSIS: ramosissima, foliis ovato-cordatis pubescentibus, floribus pendulis, calycibus fructiferis ovato-acuminatis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Barbados. ⊙. C.

14. P. PROSTRATA *l'Herit.*: ramosissima, procumbens, caule tereti hirsuto, foliis oblongis repandis. *V. M.*
Hab. in Peru. ⊙. C. *intr.* 1797.

250. SOLANUM.

† *Inermia, fruticosa.*

1. S. VERBASCIFOLIUM *Lin.*: foliis ovatis utrinque tomentosis exstipulatis, racemo terminali bifido. *V. M.*
Hab. in Antillis *et* America calidiore. ♄. C. *intr.* 1807.

2. S. AURICULATUM *Ait.*: foliis ovatis utrinque tomentosis, stipulis lunatis, corymbis bifidis terminalibus. *V. M.*
Hab. in Insulis Africæ oriental. ♄. C. *intr.* 1798.

3. S. PSEUDOCAPSICUM *Lin.*: foliis lanceolatis subrepandis integrisque, umbellis lateralibus sessilibus. *V. M.*
Hab. in Madera. ♄. F.

4. S. DIPHYLLUM *Lin.*: foliis oblongo-ovatis glabris geminis altero minore, umbellis cymosis pedunculatis oppositifoliis. *V. M.*
Hab. in America calidiore. ♄. C. *intr.* 1800.

5. S. BETACEUM: foliis cordatis, ovato-oblongis undulatis glabris crassis, racemis bifidis extrafoliaceis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1803.

6. S. DULCAMARA *Lin.:* foliis glabris integris hastatisque, corymbis oppositifoliis, caule flexuoso-scandente. *V. M.*
Hab. in dumetis, sepibus Europæ. ♄. D.

7. S. TRIQUETRUM: foliis cordatis acuminatis glabris, umbellis oppositifoliis subpedunculatis, caule triquetro. *W. Sp.*
Hab. in nova Hispania. ♄. T. *intr.* 1805.

8. S. LACINIATUM: foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis, paniculis axillaribus binis ternisve, caule glaberrimo. *Ait. Kew.*
Hab. in nova Zeelandia. ♄. F. *intr.* 1803.

9. S. BONARIENSE: foliis ovato-oblongis sinuato-repandis scabris, corymbo extrafoliaceo pedunculato. *W. E.*
Hab. in agro bonariensi. ♄. F. *intr.* 1793.

10. S. NODIFLORUM: foliis glabris ovatis utrinque acuminatis, umbellis pedunculatis extrafoliaceis. *W. sp.*
Hab. in Insula Mauritii. ♄. ⊙. C. *intr.* 1804.

11. S. SUFFRUTICOSUM: foliis ovatis dentato-angulatis glabris ciliatis, umbellis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E.*
Hab. in Barbaria. ♄. F. *intr.* 1799.

†† *Caule inermi herbaceo.*

12. S. CORYMBOSUM *Ait.:* foliis ovatis basi acuminatis glabris, corymbis lateralibus terminalibusque dichotomis. *V. M.*
Hab. in Peru. ♃. T. *intr.* 1803.

13. S. MACROCARPON *Lin.:* foliis cuneatis repandis glabris, pedunculis lateralibus subgeminis altero 1-floro altero subquinquefloro. *V. M.*

Hab. in Peru. ♃. C. *intr.* 1801.

S. NIGRUM: foliis ovatis dentato-angulatis glabris, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E.*

Hab. in Europæ *cultis.* ⊙. D. *intr.* 1799.

S. FLAVUM: ramis angulatis hirtis, foliis dentato-angulatis villoso-pubescentibus, racemis distichis extrafoliaceis pedunculatis.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1812. *Sub hoc nomine ab illustr. Kitaibel. missum.*

S. VILLOSUM: ramis teretibus hirtis, foliis dentato-angulatis villoso pubescentibus, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedicellatis. *W. E.*

Hab. in cultis Europæ. ⊙. D.

S. MINIATUM: ramis strigoso-pubescentibus angulatis dentatis, foliis ovatis repandis glabriusculis, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1810.

S. HUMILE: ramis glabris angulatis dentatis, foliis ovatis subrepandis, superioribus integerrimis, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ⊙. D. *intr.* 1810.

S. MELANOCERASUM: ramis glabris angulatis dentatis, foliis ovatis dentato-angulatis glabris, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1807.

S. GUINEENSE: ramis glabris angulatis dentatis, foliis ovatis acuminatis integerrimis, racemis subumbellatis extrafoliaceis pedunculatis. *W. E.*

Hab. in Guinea. ⊙. D.

S. OBTUSIFOLIUM: caule erecto, foliis cordatis repandis obtusis, summis ovato-cordatis integerrimis, racemis simplicibus paucifloris subnutantibus.

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1810. *Ab illustriss. Willd. sub hoc nomine communicatum.*

22. S. ÆTHIOPICUM: foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Lin.*
Hab. in Æthiopia, China. ☉. C. *intr.* 1796.

23. S. RADICANS: caule lævi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Lin.*
Hab. in Peru. ♃ T. *intr.* 1804. *Caulis superne angulatus.*

24. S. TUBEROSUM *Lin.*: foliis interrupte pinnatis, foliolis integerrimis villosis, pedunculis divisis, corollis regularibus. *V. M.*
Hab. in Peru. ♃. D.

25. S. LYCOPERSICUM *Lin.*: foliis interrupte pinnatis, foliolis cordato-lanceolatis, racemis bipartitis, fructibus glabris. *V. M.*
Hab. in America *calidior.* ☉. D.

26. S. PSEUDOLYCOPERSICUM *Jacqu.*: foliis interrupte pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis incisis, fructibus subvillosis, racemis simplicibus, calycinis squamis corollam subæquantibus.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 179[illegible].

27. S. HUMBOLDTII: foliis pinnatis incisis, racemis subsimplicibus, fructibus glabriusculis, calycinis laciniis corolla duplo brevioribus. *W. E.*
Hab. in Amer. merid *ad fluvium* Rio nigro. ☉. D. *intr.* [illegible]. *Spec. nimium ut mihi videtur affinis præcedentibus.*

28. S. PERUVIANUM *Lin.*: foliis interrupte pinnatis, foliolis oblongis incisis, pedunculis petiolisque auriculatis, fructibus subpilosis. *V. M.*
Hab. in Peru. ♃. v. ☉. T. *intr.* 1806.

29. S. MELONGENA *Lin.*: caule subinermi erecto, foliis ovatis sinuatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis 1-floris. *V. M.*
β. calycibus aculeatis. — *S. insanum. Lin.*

Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr. β.* 1799. *Adest var. fr. violac.*

††† *Caule aculeato, herbaceo.*

30. S. CAROLINENSE *Lin.:* foliis oblongo-lanceolatis sinuato-angulatis basi subhastatis, utrinque aculeatis, racemis elongatis. *V. M.*
Hab. in Carolina. ♃. T. *intr.* 1805.

31. S. VIRGINIANUM: caule angulato, foliis pinnatifidis glabris acutis utrinque aculeatis, laciniis sinuatis obtusis. *V. M.*
Hab. in Virginia, Carolina *et* Bonaria. ♂. F. *intr.* 1806.

32. S. INFLATUM *mihi:* caule hispido, foliis pinnatifidis aculeatis: laciniis sinuatis acutis, calycibus 5-angularibus aculeatis fructum duplo minorem obtegentibus. — *S. decurrens. Balb.*
Hab. in America? ♂. F. *intr.* 1809. *Affinis antecedenti. Bacca cinnabarina.*

33. S. CAMPECHIENSE *Lin.:* caule hirto, foliis cordato-oblongis, 5-lobo subpinnatifidis, lobis ovatis subintegerrimis, racemis lateralibus. *V. M.*
Hab. in Amer. *calid.* ♃. *interdum* ♄. T.

†††† *Caule aculeato, fruticoso.*

34. S. ACULEATISSIMUM *Lin.:* foliis cordatis subpinnatifidis dentato-angulatis, racemis brevissimis lateralibus, calycibus subaculeatis. *V. M.*
Hab. in Amer. calidiore. ♄. C.

35. S. COAGULANS: foliis subcordatis oblongis repando-sinuatis tomentosis aculeatis, lobis rotundatis integris. *V. Symb.*
Hab. in Arab. felici. ♄. C. *intr.* 1804.

36. S. CILIARE: foliis cordato-oblongis 5-lobis integerrimis ciliatis, calycibus aculeatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1808.

37. S. FUSCATUM: foliis ovatis obtuse lobatis, aculeis utrinque rectis, superioribus coloratis. *Jacq.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1809.

38. S. Pyracantha: foliis oblongis pinnatifido-sin tis tomentosis, utrinque aculeatis, aculeis cc ratis rectis, racemis extrafoliaceis, calycil aculeatis. *W. E.*

Hab. in Madagascar. ♄. C. *intr.* 1803.

39. S. sodomeum *Lin.:* foliis oblongis glabriusci sinuato-pinnatifidis: lobis obtusis utrinque a leatis, racemis lateralibus brevibus, calycil aculeatis. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

40. S. marginatum: foliis ovatis sinuato-angul basi inæqualibus cordatis subtus niveo-tomen sis supra albo-marginatis utrinque calycibusq aculeatis. *W. E.*

Hab. in Abyssinia. ♄. T. *intr.* 1796.

41. S. stramonifolium: foliis cordatis, angula lobatis integris subinermibus, subtus tomen siusculis. *Ait. Kew.*

Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1806.

42. S. Vespertilio: foliis cordatis integris, coro subirregularibus, anthera ima productiore. *A Kew.*

Hab. in Canariis. ♄. C. *intr.* 1806.

43. S. sanctum: tomentosum, foliis oblique ova repandis, racemis lateralibus brevibus. *Lin.*

Hab. in Palæstina. ♄. C. *intr.* 1811.

44. S. tomentosum *Lin.:* foliis cordato-ovatis sub pandis, tenellis purpureo pulverulentis. *V. M*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

45. S. coccineum: foliis ovatis subrepandis uno al rove aculeo armatis subtomentosis. *Jacqu.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

46. S. giganteum: foliis ellipticis integerrimis, su tus tomentoso-niveis, cymis terminalibus. *V.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

47. S. LANCEOLATUM *Cav.*: foliis lanceolatis integerrimis inermibus basi revolutis, racemis lateralibus terminalibusque. *V. M.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1804. *Folia nonulla subangulata.*

48. S. ELÆAGNIFOLIUM: petiolis foliisque lanceolatis obtusis inferne tomentosis subaculeatis, racemis lateralibus. *W. Sp.*
Hab. in Americ. calid. ♄. C. *intr.* 180 .

49. S. IGNEUM *Mill.*: foliis lanceolatis attenuatis scabriusculis basi revolutis, costa utrinque aculeata, racemis lateralibus elongatis. *V. M.*
Hab. in Antillis *et* Amer. calidiore. ♄. C. *intr.* 180 .

50. S. MILLERI: caule fruticoso aculeato, foliis glabris subquinquelobo-pinnatifidis integerrimis aculeatis, pedunculis unifloris subgeminatis. *W. sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

††††† *Caule spinoso.*

51. S. LYCIOIDES *Lin.*: ramis spinescentibus, foliis lanceolato-oblongis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1801.

251. CAPSICUM.

1. C. ANNUUM: pedunculis solitariis, fructibus oblongis pendulis, petiolis glabris, caule herbaceo. *W. E.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. C. *Adsunt varietates plures, quoad formam et colorem fructûs.*

2. C. GROSSUM: pedunculis solitariis, fructibus oblongo-ovatis subcompressis erectis, petiolis glabris, caule herbaceo. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1805.

3. C. CERASIFORME: pedunculis solitariis, fructibus globosis erectis, petiolis glabris, caule fruticoso. *W. E.*

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1804.

4. C. SINENSE: pedunculis geminatis, fructibus o pendulis, petiolis pubescentibus, caule fi scente. *W. E.*

Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1805.

5. C. PENDULUM: pedunculis solitariis, fructibus longis pendulis, petiolis pubescentibus, caule ticoso. *W. E.*

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1810.

6. C. FRUTESCENS: pedunculis solitariis, fruct oblongis obtusis erectis, petiolis glabris, c fruticoso. *W. E.*

Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1796.

7. C. PURPUREUM *Herb. Vahlii:* pedunculis subso riis fructibus oblongis erectis mucronatis, pe lis glabris, caule fruticoso, ramis divaricatis.

Hab. — — ♄. C *intr.* 1799. *Caulis atro pureus, rami striis et folia maculis atropurpu picta. Vix differt a Caps nigro W. E.*

8. C. BACCATUM: pedunculis geminatis, fructi globoso-ovatis, erectis, petiolis glabris, ca frutescente. *W. E*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1806.

252. CESTRUM.

1. C. LAURIFOLIUM: filamentis denticulatis nudis foliis ellipticis coriaceis nitidissimis, floribus sciculatis pedicellatis, pedunculo-communi tiolo-breviore. *W. E.*

Hab. in Amer. calidiore. ♄. C. *intr.* 1806.

2. C. NOCTURNUM: filamentis dentatis, pedunc subracemosis folio aequalibus. *L'Her. St.*

Hab. in Jamaica, Chili. ♄. C.

3. C. DIURNUM *l'Her.:* filamentis edentulis, pedu culis brevissimis, foliis oblongis nitidis, stipu nullis. *V. M.*

Hab. in Chili, Havanna. ♄. C. *intr.* 1805.

4. C. Parqui: filamentis denticulatis nudisve, caule florifero paniculato, foliis lanceolatis, stipulis linearibus. *L'Herr. St.*
Hab. in Chili. ♄. C. *intr.* 1797.

5. C. pendulinum: filamentis edentatis longitudine faucis, floribus aggregatis sessilibus terminalibus, foliis ellipticis, caule erecto subscandente, ramis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Caracas. ♄. C. *intr.* 1804.

6. C. vespertinum: filamentis edentatis fauce brevioribus, floribus aggregatis sessilibus terminalibus lateralibusve, foliis ellipticis, caule recto, ramis patentibus. *W. E.*
Hab. in Antillis. ♄. C.

7. C. fastigiatum: filamentis edentatis, pedunculis elongatis folia æquantibus apice spicatis, foliis oblongis, stipulis ellipticis. *W. E.*
Hab. in Cuba. ♄. C. *intr.* 1810.

253. LYCIUM.

1. L. afrum: foliis linearibus subcarnosis basi attenuatis fasciculatis, ramis laxis spinescentibus, pedunculis calyce longioribus, staminibus corollæ tubo inclusis. *W. E.*
Hab. in Africa *boreali et in regno* Valentino. ♄. F.

2. L. tenue: foliis linearibus subcarnosis fasciculatis, ramis erectis patulis spinescentibus, pedunculis calyce longioribus, staminibus corollæ limbum subæquantibus. *W. E.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1811.

3. L. ruthenicum: foliis lineari-lanceolatis basi attenuatis subfasciculatis, ramis dependentibus, gemmis spinescentibus, pedunculis calyce longioribus, staminibus corollæ limbum æquantibus. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♄. D. *intr.* 1795.

4. L. BARBARUM: foliis lanceolatis alternis, ramis dependentibus, gemmis spinescentibus, calycibus subtrifidis, staminibus limbum corollæ æquantibus. *W. E.*

β. chinense, stylo staminibus longiore. — *Quasi medium est inter* L. europæum *et* barbarum.

Hab. in Asia *et* Africa bor. *et* Europa austr. ♄. D. *intr. β.* 1805.

5. L. EUROPÆUM: foliis oblongo-lanceolatis obtusis oblique flexis, ramis laxis spinescentibus, staminibus corollæ limbo brevioribus. *W. E.*

Hab. in Europa austr. ♄. D. *intr.* 1797.

254. SERISSA.

1. S. FOETIDA. *W. Sp.*

Hab. in India orient., China, Japonia. ♄. T. *intr.* 1801.

255. JACQUINIA.

1. J. ARMILLARIS: foliis cuneiformibus, ramis ad ramificationes nodosis verticillatis. *V. Ecl.*

Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1806.

256. CHIRONIA.

1. C. LINOIDES *Lin.:* caule suffruticoso, foliis linearibus, laciniis calycinis lanceolatis acutis, caule suffruticoso. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

2. C. BACCIFERA *Lin.:* caule fruticoso, foliis linearibus, laciniis calycinis ovatis acutis carinatis glabris, fructu baccato. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

3. C. FRUTESCENS *Lin.:* caule fruticoso, foliis lineari-lanceolatis subtomentosis, laciniis calycinis obtusis lævibus. *V. M.*

β. latifolia.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

257. ERYTHRÆA.

1. E. CENTAURIUM: caule dichotomo tetragono corymboso, foliis ellipticis trinerviis, calycinis laciniis subulatis subpatulis, corollæ limbo plano. *W. E.*
Hab. in pratis Europæ. ☉. D. *intr.* 1796.

2. E. INAPERTA: caule ramosissimo, dichotomo, foliis oblongis trinerviis, calycinis laciniis subpatulis, corollæ limbo connivente. *W Sp.*
Hab. in pascuis maritimis Europæ. ☉. D. *intr.* 1803.

258. CORDIA.

1. C. MYXA: foliis subrotundo-ellipticis a medio ad apicem repandis supra glabris subtus scabriusculis, calycibus rostratis. *W. E.*
Hab. in Ind. orientali. ♄. C. *intr.* 1806.

2. C. SEBESTENA: foliis ovato-oblongis apice inæqualiter serratis scabris, corollis undulatis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

259. EHRETIA.

1. E. TINIFOLIA: foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1797.

260. VARRONIA.

1. V. ALNIFOLIA: foliis ovato-oblongis pubescentibus argute inæqualiter serratis.
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1803. *Sub hoc nomine missa a celeber. Cavanill. Affinis* V. parviflora *Orteg. quoad formam foliorum. Florentem non vidi.*

261. BUMELIA.

1. B. LYCIOIDES: spinosa, foliis lanceolatis obtusiusculis basi attenuatis glabris. *W. E.*
Hab. in Carolina, Luisiana. ♄. F.

262. RHAMNUS.

† *Spinosi, spinis terminalibus, florib.* 4

1. R. CATHARTICUS *Lin.*: dioicus, foliis ovatis latis, caule erecto. *V. M.*
   Hab. in fruticetis Europæ. ♄. D.

2. R. INFECTORIUS *Ger.*: floribus dioicis aggreg foliis ellipticis serrulatis, caule erecto: ra villosis. *V. M.*
   Hab. in Gall. austr., Ital., Austria. ♄. F. *intr.*

3. R. ERYTHROXYLON *Pall.*: dioicus, foliis fasci tis linearibus obtusiusculis serratis. *Bieb. ca*
   Hab. in Sibiria *et* Caucaso. ♄. F. *intr.* 1801.

4. R. SAXATILIS *Jacq.*: hermaphroditus, foliis o gis serratis annuis, ramis glabris. *V. M.*
   Hab. in subalp. Eur. austr. ♄. D. *intr.* 1807.

†† *Inermes.*

5. R. COLUBRINUS *Lin.*: floribus 1-gynis herma ditis, foliis obovatis, petiolis ferrugineo-to tosis, baccis tricoccis.
   Hab. in America. ♄. C. *intr.* 1808.

6. R. ALPINUS *Jacq.*: floribus 1-gynis hermaph tis, foliis subrotundo-oblongis glanduloso natis.
   Hab. in alpib. Helvetiæ, Pedemont, Austr., P *intr.* 1805. *Flores hermaphroditi sed sta nonulla sæpe sterilia. Calyx* 5*-fidus. St trifidum.*

7. R. FRANGULA: floribus 1-gynis hermaphro foliis ellipticis utrinque acutis integerrimis. *V*
   Hab. in Europæ *nemoribus.* ♄. D.

8. R. PRINOIDES: floribus polygamis, stylo subtri foliis ovatis serratis. *L'Herrit. Sert.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. F. *intr.* 1811.

9. R. ALATERNUS: floribus dioicis, stigmate trip foliis sempervirentibus ellipticis serratis a basi obtusis. *W. E.*

Hab. in Europ. austr. ♄. F. *Adest var. fol. varieg.*

10. R. Clusii: floribus dioicis, stigmate triplici, foliis sempervirentibus lanceolatis utrinque acutis mucronato-dentatis. *W. E.*

Hab. in Lusitania. ♄. F.

263. PHYLICA.

1. P. ericoides: foliis lineari-lanceolatis margine revolutis glabris subtus villosis, ramis subumbellatis, capitulis terminalibus hemisphæricis tomentosis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. P. acerosa: foliis linearibus margine revolutis supra glabris, junioribus strigoso-pilosis, ramis umbellatis, capitulis terminalibus tomentosis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

3. P. capitata: foliis lineari-lanceolatis margine revolutis villosis subtus albidis horizontaliter patentibus, floribus terminalibus capitatis bracteis longissimis villosissimis obvallatis, calycis laciniis ovato-lanceolatis patentibus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

4. P. pumila: foliis lineari-lanceolatis margine revolutis villosis subtus albidis patentibus, floribus terminalibus capitatis bracteis longissimis villosissimis obvallatis, calycis laciniis ovatis acutis erectis. *W. R.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

5. P. cylindrica: foliis lineari-lanceolatis margine revolutis strigoso-villosis, subtus albidis erectis, demum patulis, floribus cylindraceo-spicatis, bracteis villosissimis florem subæquantibus, calycinis laciniis oblongo-lanceolatis patulis extus lanatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

6. P. stipularis: foliis linearibus margine revolutis, punctato-scabris subtus incanis stipulatis, capi-

tulis terminalibus squamosis, floribus bracteisque lanatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* [illegible]

7. P. ROSMARINIFOLIA: foliis lineari-[illegible] margine revolutis subtus tomentosis, pedunculis axillaribus solitariis racemosis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

8. P. PLUMOSA *Thunb.*: foliis lineari-lanceolatis subpubescentibus, bracteis hirsutissimis, spica oblonga. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

9. P. BUXIFOLIA: foliis alternis oppositis ternisque ovatis subtus tomentosis reticulato-venosis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

10. P. PANICULATA: foliis ellipticis acutis supra nitidis glabris, subtus tomentosis, racemis foliosis paniculatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

264. CEANOTHUS.

1. C. AMERICANUS: foliis ovato-oblongis acutis subcordatis serratis triplinerviis subtus hirto-tomentosis, paniculis coarctatis axillaribus longe pedunculatis. *W. E.*

Hab. in Amer. boreali. ♄. D.

2. C. TARDIFLORUS *mihi*: foliis cordato-ovatis trinerviis subtus tomentosis.

Hab. in Amer. boreali. ♄. D. *intr.* 1806. *Differt a priori cui similis, præter char. indicatos caule et ramis rufescentibus non atropurpureis, foliis majoribus, colore lætiori nervisque eminentioribus. Tardius floret. Semina apud nos non maturescunt.*

3. C. AFRICANUS *Mill.*: foliis lanceolatis serratis utrinque glabris nitidis, racemo foliis breviore. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

265. ARDUINA.

1. A. BISPINOSA. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

266. MYRSINE.

1. M. AFRICANA *Lin.:* foliis ellipticis acutis, baccis glabris. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. M. RETUSA *Ait.:* foliis obovato-obtusis apice emarginato-denticulatis, baccis lævibus. *V. M.*
Hab. in Ins. Azoreis. ♄. T. *intr.* 1803.

267. LEEA.

1. L. CRISPA *Lin.:* petiolis crispato-alatis tetragonis, foliis pinnatis. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1811. *Missa ex* Ind. orient.

2. L. HIRTA: caule angulato, petiolis muricato-hirtis, foliis pinnatis, foliolis ovatis serratis hispidis.
Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1811. *Sub hoc nomine miss. a Celeb. Roxburg.*

3. L. MACROPHYLLA: caule angulato, petiolis glabris, foliis lato-ovatis serratis.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1806. *Sub hoc nomine missa a Celeb. Roxb.*

268. CELASTRUS.

1. C. LUCIDUS *Lin.:* inermis, foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis, pedunculis axillaribus 1-floris. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. C. SCANDENS: inermis, foliis oblongis acuminatis serratis, racemis terminalibus, caule volubili. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

3. C. BUXIFOLIUS: spinis axillaribus, majoribus foliosis, ramis angulatis, foliis lanceolato-obova-

tis serratis obtusis, junioribus acutis, corymbis axillaribus pedunculatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

4. C. PYRACANTHUS *Lin.:* spinis nudis, ramis teretibus, foliis lanceolato-ovatis utrinque acutis apice serratis. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

269. EUONYMUS.

1. E. EUROPÆUS: pedunculis compressis subtrifloris, floribus tetrandris, capsulis acute pentagonis glabris, foliis oblongo-lanceolatis glabris. *W. E.*
Hab. in fruticetis Europæ. ♄. D.

2. E. VERRUCOSUS: pedunculis filiformi-teretibus subtrifloris, floribus tetrandris, capsulis obtuse pentagonis glabris, foliis ovatis acuminatis glabris, ramis verrucosis. *W. E.*
Hab. in Austria, Polonia. ♄. D.

3. E. LATIFOLIUS: pedunculis filiformi-teretibus multifloris, floribus pentandris, capsulis pentagonis alatis, foliis ovato-oblongis acuminatis. *W. E.*
Hab. in Austria, Silesia, Hungaria. ♄. D.

4. E. ATROPURPUREUS, pedunculis compressis multifloris, floribus tetrandris, stigmatibus tetragonis truncatis, capsulis obtuse pentagonis glabris, foliis oblongis acuminatis subtus pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Kentucky *et* Tennasée. ♄. D. *intr.* 1806.

270. BAROSMA.

1. B. SERRATIFOLIUM: foliis lineari-lanceolatis serratis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

271. DIOSMA.

1. D. HIRSUTUM: foliis linearibus carinatis mucronatis villosis, pedunculis 1-floris terminalibus subcorymbosis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

2. D. ALBUM: foliis linearibus carinatis mucronatis margine cartilagineis scabris, floribus axillaribus solitariis, bracteis calycibusque ciliatis. *W. E.*
Hab. ad Cap b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

272. AGATHOSMA.

1 A. VILLOSUM: foliis lineari-lanceolatis canaliculatis hirsutis imbricatis, pedunculis 1-floris terminalibus umbellatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr* 1810.

2. A. PUBESCENS, foliis oblongo-acutiusculis margine costaque media ciliatis, pedunculis terminalibus umbellatis. *W. E.*
β. obtusa.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

3. A. IMBRICATUM: foliis ovatis acuminatis ciliatis imbricatis, pedunculis terminalibus umbellatis. *W. E.*
β. virgata.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

4. A. ACUMINATUM: foliis subrotundo-ovatis subcordatis longissime acuminatis ciliatis patentibus, pedunculis terminalibus umbellatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

273. BRUNIA.

1. B. LANUGINOSA: foliis semiteretibus erecto-patulis apice sphacelatis basi ramisque pilosis, capitulis globosis lateralibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

2. B. ABROTANOIDES: foliis lineari-lanceolatis reflexo-patentibus, basi margine ciliatis, capitulis terminalibus subcorymbosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

274. PITTOSPORUM.

1. P. UNDULATUM: foliis oblongo-lanceolatis utrinque acutis glabris undulatis, pedunculis terminalibus racemosis pilosiusculis. W. E.
Hab. in Canariis, Madera. ♄. T. intr. 18[illegible].

275. VIOLA.

† Acaules.

1. V. PINNATA: foliis multifidis, laciniis lobatis. W. Sp.
Hab. in Sibiria et alpib. Europae. ♃. F. intr. 180[illegible].

2. V. HIRTA: foliis cordatis petiolisque piloso-hispidis, calycibus obtusis. Smith brit.
Hab. in nemoribus Europ. ♃. D. intr. 1796.

3. V. AMBIGUA: foliis oblongis cordatis [illegible] crenatis nudis, basi lobis inaequalibus [illegible] cucullatis. Kitt. pl. hung.
Hab. in Hungar. ♃. D. intr. 1806.

4. V. CUCULLATA: foliis cordatis acutiusculis glabris, basi cucullatis, floribus inversis, petalis oblique flexis. Ait. Kew.
Hab. in Amer. boreal. ♃. D. intr. 1807.

5. V. OBLIQUA, foliis cordatis acutis subplanis glabris, floribus erectis, petalis oblique flexis. Ait. K.
Hab. in Pensylvan., Virginia. ♃. D. intr. 1805.

6. V. ODORATA: stolonibus reptantibus, foliis cordatis petiolisque glabriusculis, calycibus obtusis. Smith. brit.
β. fl. plen.
Hab. in nemoribus Europae. ♃. D.

7. V. PALUSTRIS: foliis reniformibus repandis glabris, calycibus obtusis. W. E.
Hab. in palud. Europ. ♃. D.

†† Caulescentes.

8. V. CANINA Lin.: caule adultiore adscendente, foliis oblongo-cordatis obtusis punctatis, stipulis setaceis. V. M.

Hab. in Europae *nemorosis.* ♃. D.

9. V. MONTANA *Lin.*: caule erecto, foliis cordatis oblongis, stipulis basi inciso-dentatis. *V. M.*
Hab. in nemorib. elatiorib. Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

10. V. LACTEA: caule adscendente tereti, foliis ovato-lanceolatis, stipulis inciso-serratis: *Smith. brit.*
V. mont. persicifol. E. h. hafn.
β. Ruppii.
Hab. in Anglia, Gallia, Lappon. ♃. D. *intr.* 1807.
Culta planta differt a spontanea caulibus strictioribus. β. floribus gaudet albis.

11. V. MIRABILIS *Lin.*: caule triquetro, foliis reniformi-cordatis acutis, floribus radicalibus caulinisque, stipulis lanceolatis marcescentibus. *V. M.*
Hab. in nemorib. Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1808.

12. V. BIFLORA: caule debili subbifloro, foliis reniformibus serratis, calycibus acutis. *W. E.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1809.

††† *Caulescentes, stipulis pinnatifidis, stigmate urceolato.*

13. V. TRICOLOR: caule angulato diffuso, foliisque oblongis dentato-crenatis glabris, stipulis lyrato-pinnatifidis. *Smith. l. c.*
Hab. in arvis Europae. ⊙. D.

14. V. ROTHOMAGENSIS: caule angulato diffuso foliisque oblongis serratis hirtis, stipulis lyrato-pinnatifidis. *W. E.*
Hab. prope Rouen Gallorum. ♃. D. *intr.* 1808.

15. V. LUTEA: caule triquetro simplici, foliis ovato-oblongis crenatis ciliatis, stipulis palmato-incisis. *Smith l. c.*
Hab. in montosis Angl. ⊙. ♃. D. *intr.* 1807.

16. V. CALCARATA *Lin.*: caule abbreviato, foliis subrotundo-oblongis subcrenatis obtusis, stipulis oblongis dentato-incisis, nectariis calyce longioribus.

Hab. in alpib. Helvet., Pyren. ♃. D. *intr.* 1810.

17. V. CORNUTA: caule trigono adscendente elongato, foliis ovatis subcordatis margine ciliatis, stipulis ovatis profunde dentatis, nectariis subulatis corolla longioribus. *W. E.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1798.

†††† *Floribus erectis ecalcaratis.*

18. V. VERTICILLATA: caule adscendente, foliis oppositis sessilibus, stipulisque lanceolatis integerrimis, pedunculis axillaribus filiformibus solitariis. *W. E.*
Hab. in Amer. merid. ♃. T. *intr.* 1800.

276. IMPATIENS.

1. I. BALSAMINA: pedunculis 1-floris aggregatis, foliis lanceolatis, superioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C.

2. I. NOLITANGERE: pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Lin.*
Hab. in nemorib. udis Europ. *et* Canadæ. ⊙. D.

277. BILLARDIERA.

1. B. SCANDENS. *Smith. n. holl.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1806.

278. ELÆODENDRON.

1. E. ARGAN *Retz.*: spinosum, foliis cuneiformibus integerrimis, floribus sessilibus. *V. M.*
Hab. in Marocco. ♄. F.

279. RIBES.

† *Inermia.*

1. R. RUBRUM *Lin.*: racemis glabris pendulis, floribus planiusculis bracteis brevioribus, caule erecto.
Hab. in nemorib. Europæ. ♄. D.

2. R. PETRÆUM *Jacq.:* racemis florentibus erectis, floribus planiusculis longioribus bracteis, caule erecto.
Hab. in Austria. ♄. D.

3. R. ALPINUM: racemis erectis brevibus, bracteis flore longioribus pedunculisque piloso glandulosis. *V. M.*
Hab. in Europ. borealis *montosis.* ♄. D.

4. R. GLANDULOSUM *Ait.:* racemis erectis, floribus planiusculis, pedicellis calycibusque piloso-glandulosis, caule adscendente.
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1807.

5. R. NIGRUM: foliis subtus punctatis, racemis laxis, floribus campanulatis, bracteis pedicellis brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Europa boreali. ♄. D.

6. R. FLORIDUM: foliis utrinque punctatis, racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis germine longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Pensylvania. ♄. D. *intr.* 1798.

†† *Aculeata.*

7. R. DIACANTHA: aculeis geminatis stipularibus, foliis cuneiformi-tripartitis, floribus racemosis. *W. Sp.*
Hab. in Davuria. ♄. D. *intr.* 1805.

8. R. GROSSULARIA: ramis aculeatis, petiolis pilosis, pedunculis unifloris, bracteis binis, fructu hirsuto. *Smith. brit.*
Hab. in nemoribus Europæ. ♄. D.

9. R. UVA CRISPA: ramis aculeatis, pedunculis 1-floris, bracteis connato-tubulosis, fructu glabro. *Smith. brit.*
Hab. in Eur. boreal. ♄. D.

10. R. STAMINEUM *mihi:* corymbis erectis 2-3-floris, bracteis minimis subamplexicaulibus, staminibus corolla triplo brevioribus, baccis lævigatis. — *Rib. triflorum. Willd. H. ber.*

Hab. in Amer. boreali. ♄. D. *intr.* 1806.

11. R. Cynosbati: aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. *Mill. Dict.*
Hab. in Canada. ♄. D.

280. GRONOVIA.

1. G. scandens. *Lin.*
Hab. in Vera Cruce. ☉. C. *intr.* 1796.

281. HEDERA.

1. Helix: foliis floralibus ovatis acuminatis venosis, umbellis erectis. *W. E.*
Hab. in *arboribus murisque* Europæ. ♄. D.

282. VITIS.

1. V. vinifera: foliis lobatis sinuatis nudis. *Lin.*
Hab. in Asia temperatiore. ♄. D.

2. V. labrusca: foliis cordatis angulato-subtrilobis dentatis, subtus tomentosis gilvo-albis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1795.

3. V. vulpina: foliis cordatis subtrilobis, grosse dentato-serratis utrinque glabris. *W. E.*
Hab. in Virginia. ♄. D. *intr.* 1795.

4. V. laciniosa: foliis quinatis: foliolis multifidis. *Lin.*
Hab. — — ♄. D.

5. V. hederacea: foliis quinatis ovatis acuminatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D.

283. LAGOECIA.

1. L. cuminoides. *Lin.*
Hab. in Galatia, Libya, Creta. ☉. D. *intr.* 1796.

284. CLAYTONIA.

1. C. sibirica: foliis nervosis, radicalibus caulinisque ovatis, racemo secundo, petalis bifidis. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria, Unalasca? ♃. F. *intr.* 1811. *Communicata sub nom.* C. unalaccensis.

2. C. PERFOLIATA: foliis enerviis, radicalibus rhombeo-ovatis, caulinis connatis, racemo nutante secundo, petalis integris retusis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreali *inque* Cuba. ☉. D. *intr.* 1803.

285. STRELITZIA.

1. S. REGINÆ: foliis parallello-costatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C.

286. HELICONIA.

1. H. HUMILIS: foliis basi angustatis apice acuminatis, spadice erecto flexuoso radicali, spathis distichis multifloris, nectarii folio superiore tridentato. *W. Sp.*
Hab. ad Caracas *et in* Gujana. ♃. C. *intr.* 1807.

287. MOLLIA.

1. M. DIFFUSA: caule ramoso diffuso, foliis spathulatis verticillatis subsenis, calycibus margine membranaceis. *W. E.*
Hab. in Teneriffa. ☉. C. *intr.* 1801.

2. M. LATIFOLIA: caule suffruticoso diffuso, foliis obovatis mucronatis subsenis verticillatis, ramulorum oppositis, calycibus scariosis. *W. E.*
Hab. in Teneriffa. ♄. C. *intr.* 1810.

288. ACHYRANTHES.

1. A. ARGENTEA: foliis subrotundo-ovatis acuminatis, calycibus reflexis spicæ adpressis. *W. Sp.*
Hab. in Sicilia *et ad* Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1796.

2. A. ASPERA: foliis obovatis acutiusculis basi attenuatis, calycibus reflexis spicæ adpressis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., Zeyl. ♄. C.

3. A. PORRIGENS: foliis ovato-lanceolatis oppositis, spicis ellipticis subcorymbosis longissime pedunculatis, caule fruticoso. *W. E.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1804.

4. A. LAPSACEA: caule fruticoso diffuso, foliis gla ovatis acuminatis basi attenuatis, spica interr ta, flosculis lateralibus utrinque fasciculo s rum uncinato. *W. Sp.*
Hab. in India orient.? ♄. C. *intr.* 1804.

5. A. ECHINATA: caule erecto pubescente, foliis c tis acutis basi attenuatis subtus pubescentib spica interrupta, flosculis lateralibus utrin fasciculo setarum uncinato. *W. Sp.*
Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1805.

6. A. PATULA: caule fruticoso patulo pubescente, rum fasciculis orbiculatis echinato-uncinatis. 1
Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1805.

7. A. SPINOSA *mihi*: foliis ovato-lanceolatis deflex floribus axillaribus glomeratis, calycibus spi sis, caule tomentoso dichotomo.
Hab. in Ind. orient. ♄. ⊙. C. *intr.* 1808. *In Enu h. ber. celeb.* Willdenowii *A. axillaris* Horne *audit*, *in Enum. pl. hort. bot. hafn. vero*, s *nomine* Ach. spinosæ *occurrit.*

289. CELOSIA.

1. C. ARGENTEA *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis, s pulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis sc riosis ovato-cylindricis. *V. M.*
Hab. in China. ⊙. C.

2. C. MARGARITACEA: foliis ovato-lanceolatis, s pulis falcatis, pedunculi communi angulat spicis scariosis. *W. E.*
Hab. in Malabaria. ⊙. C. *intr.* 1796.

3. C. CRISTATA: foliis ovatis acuminatis, stipulis fa catis, pedunculo communi striato, spicis oblo gis compressis. *W. E.*
Hab. in India orientali. ⊙. C. *Adest var. flo flavis.*

4. C. CASTRENSIS: foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1808.

5. C. COCCINEA: foliis ovatis strictis inauriculatis caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis. *Lin.*
Hab. in Asia. ⊙. C.

6. C. TRIGYNA *Lin.*: foliis ovatis acutis cauleque glabris, stipulis lunatis, racemo laxo, pistillo trifido. *V. M.*
Hab. in Senegallia. ⊙. C. *intr.* 1796.

7. C. VIRGATA, foliis ovatis acuminatis undulatis, caule suffruticoso, racemo laxo, bracteis membranaceis, pistillo 3-fido. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1796.

290. ILLECEBRUM.

1. I. LANATUM *Lin.*: foliis obovatis alternis, spicis lateralibus, calycibus lanatis.
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1797.

2. I. PUBESCENS: foliis oppositis oblongis subtus pubescenti canis, spicis axillaribus terminalibusque pedunculatis subgeminatis, caule fruticoso. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1810.

3. I. JAVANICUM: foliis lanceolatis tomentosis, spicis cylindraceis numerosis terminalibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Ind. orientali. ♄. C. *intr.* 1805.

4. I. VERTICILLATUM: foliis ovatis petiolatis glabris, floribus verticillatis nudis, calycibus aristatis, caulibus prostratis. *W. E.*
Hab. in pascuis udis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1798.

5. I. POLYGONIFOLIUM: foliis lanceolatis margine scabris, floribus lateralibus terminalibusque, caulibus prostratis scabriusculis. *W. E.*
Hab. in Gallia australi. ♃. F. *intr.* 1810.

6. I. echinatum: foliis obovatis acuminatis scabris, capitulis axillaribus echinatis, caulibus prostratis. *Pers. Syn.*
Hab. in Gallia merid., Lusit., Barbaria. ♃. F. *intr.* 1802.

7. I. Paronychia: foliis lanceolatis hirto-scabris, floribus aggregatis axillaribus, caulibus prostratis hirtis. *W. E.*
Hab. in Gall. merid., Hispan. ♃. F. *intr.* 1795.

8. I. capitatum: foliis oblongis ciliatis subtus villosis, floribus capitatis bracteis nitidis obvallatis. *Lin.*
Hab. in Gall. austral., Hispan., Oriente. ♃. F. *intr.* 1800.

9. I. sessile: foliis lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis glabris, caulibus repentibus bifarie tomentosis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C.

291. GLAUX.

1. G. maritima. *Lin.*
Hab. in maritim. Europæ. ♃. D.

292. THESIUM.

1. T. pratense: panicula foliacea, foliis linearibus obsolete trinerviis. *Hayne in Diar. Schrad.*
Hab. in collibus Europæ. ♃. D.

292 b. CERATONIA.

1. C. Siliqua. *Lin.*
Hab. in Europa australi, Oriente. ♄. F.

293. NYSSA.

1. N. villosa: foliis oblongis integerrimis utrinque acutis: petiolo costa media margineque villosis, pedunculis foemineis subtrifloris. *W. Sp.*
Hab. in nova Anglia. ♄. D. *intr.* 1806.

N. BIFLORA: foliis ovato-oblongis integerrimis utrinque acutis glabris, pedunculis foemineis bifloris. *W. Sp.*

Hab. in aquosis Virginiae *et* Carolinae. ♄. D. *intr.* 1806.

294. THEVETIA.

T. LONGIFOLIA: foliis linearibus sparsis. *V. M.* — Cerbera Thevetia *Lin.*

Hab. in Cuba *et* Martinica. ♄. C. *intr.* 1802.

T. AHOVAI: foliis ellipticis. *V. M.* — Cerb. Ahovai. *Lin.*

Hab. in Brasilia. ♄. C.

295. GARDENIA.

G. FLORIDA *Lin.*: inermis, foliis ellipticis, corollis hypocrateriformibus: laciniis ovatis obtusis, calycinis lanceolato-subulatis. *V. M.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1810. *Adest var. flor. plen.*

296. ALLAMANDA.

A. CATHARCTICA. *Lin.*

Hab. in Gujana, Brasilia. ♄. C.

297. VINCA.

V. MINOR *Lin.*: caulibus procumbentibus fruticosis, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis, laciniis calycinis tubo brevioribus *V. M.*

Hab. in German., Angl, Gallia. ♄. D. *Adsunt variet. plures coroll. alb. violac., foliis varieg. etc.*

V. HERBACEA *Kit.*: caulibus herbaceis prostratis, foliis oblongo-lanceolatis glabris, floribus pedunculatis, laciniis calycinis ciliatis tubo brevioribus.

Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1803.

V. MAJOR *Lin.*: caulibus suberectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis, laciniis calycinis longitudine tubi. *V. M.*

Hab. in Europa australi. ♄. F.

4. V. ROSEA: caule frutescente erecto, floribus g nis sessilibus, foliis ovato-oblongis, petiolis bidentatis. *W. Sp.*
Hab. in Madagasc., Java. ♄. C. *Var. adest fl.*

298. NERIUM.

1. N. OLEANDER *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis t tenuissime costatis, laciniis calycinis lanceol nectariis integris. *V. M.*
Hab. in Africa boreali. ♄. F. *Adest var. fl.*

2. N. ODORUM *Ait.*: foliis lineari-lanceolatis te sime costatis, laciniis calycinis linearibus, n riis multipartitis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *Extat solummoc hort. florib. plenis.*

299. PLUMERIA.

1. P. RUBRA *Lin.*: foliis elliptico-lanceolatis utri glabris, pedunculis tomentosis. *V. M.*
Hab. in Jamaica, Surinamo. ♄. C.

300. TABERNÆMONTANA.

1. T. CORONARIA: foliis oppositis oblongis acumin pedunculis subgeminatis 1-3-floris terminal alaribusque. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1811.

301. AMSONIA.

1. A. LATIFOLIA: foliis ovato-oblongis acumin caule glabro, folliculis oblongis. *W. E.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. D. *intr.* 1807.

DIGYNIA.

302. PERIPLOCA.

1. P. GRÆCA: floribus interne hirsutis, corymbo minali, foliis ovato-ellipticis acutis. *W. E.*
Hab. in Oriente. ♄. D.

2. P. INDICA *Lin.*: foliis oblongis obtusis mucronatis cauleque glabris, umbellis axillaribus subsessilibus. *V. M.*
Hab. in Zeylona. ♄. C. *intr.* 1811. *Infloresc. certe umbella, minime spica.*

303. CYNANCHUM.

1. C. ACUTUM: caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris. *Lin.*
Hab. in Europa australi. ♄. F. *intr.* 1809.

2. C. CAROLINENSE: caule volubili hirto, foliis oblongo-cordatis acuminatis, corymbis axillaribus, laciniis corollæ oblongis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Carolina. ♃. C. *intr.* 1799.

3. C. OBLIQUUM: caule volubili hirto, foliis ovato-cordatis acutis, corymbis axillaribus, laciniis corollæ ovatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1801.

4. C. ERECTUM: caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris. *Lin.*
Hab. in Syria. ♄. F.

304. APOCYNUM.

1. A. ANDROSÆMIFOLIUM: foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus, caule erectiusculo herbaceo. *Lin.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. D. *intr.* 1807.

2. A. HYPERICIFOLIUM: foliis oblongis cordatis glabris, cymis folio brevioribus, caule erectiusculo herbaceo. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D.

3. A. CANNABINUM: foliis oblongis, cymis lateralibus folio longioribus, caule erectiusculo herbaceo. *Ait. Kew.*
Hab. in Canada, Virginia. ♃. D. *intr.* 1809.

305. ASCLEPIAS.

† *Foliis oppositis planis.*

1. A. GIGANTEA: foliis obovato-oblongis: petiolis brevissimis, laciniis corollæ reflexis involutis. *Ait. Kew.*
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1801.

2. A. SYRIACA: foliis ovalibus subtus tomentosis, umbellis nutantibus, caule simplicissimo. *Lin.*
β. exaltata, foliis angustioribus.
Hab. in Oriente *et* Amer. boreali. ♃. D.

3. A. AMOENA: foliis ovatis subtus pilosiusculis, caule simplici, umbellis nectariisque erectis. *Lin.*
Hab. in America septentr. ♃. D. *intr.* 1803.

4. A. CURASSAVICA: foliis lanceolatis petiolatis glabris nitidis, caule simplici, umbellis erectis solitariis lateralibus. *W. Sp.*
Hab. in Curassao. ♄. C. *intr.* 1797.

5. A. PARVIFLORA: foliis lanceolatis acuminatis glabris oppositis basi attenuatis, caule suffruticoso erecto, umbellis lateralibus solitariis. *Ait. Kew.*
Hab. in Carolina, Florida. ♄. C.

6. A. NIVEA: foliis ovato-lanceolatis glabriusculis, caule simplici, umbellis erectis lateralibus solitariis. *W. Sp.*
Hab. in America calidiore. ♃. C. *intr.* 1804.

7. A. INCARNATA: foliis lanceolatis glabris, caule superne diviso, umbellis erectis geminis. *W. Sp.*
Hab. in Canada, Virginia. ♃. D. *intr.* 1796.

8. A. VILLOSA: foliis ovato-oblongis undulatis subtus villosis, interioribus cordatis, umbellis solitariis erectis, corollis hirsutis. *W. E.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1805.

9. A. VINCETOXICUM *Lin.*: foliis ovatis acuminatis margine tenuissime ciliatis, caule erecto, umbellis proliferis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D.

10. A. NIGRA: foliis ovato-lanceolatis acuminatis margine tenuissime ciliatis, caule superne subvolubili, umbellis simplicibus. *W. E.*
Hab. in Gallia australi. ♃. D.

†† *Foliis lateralibus revolutis.*

11. A. CARNOSA: foliis revolutis ovatis carnosis glabris, caule fruticoso scandente tereti, umbellis axillaribus cernuis, petalis interne pubescentibus. *Smith ex. bot.*
Hab. in Ind. orient., China. ♄. C. *intr.* 1806.

12. A. FRUTICOSA: foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

13. A. MEXICANA: foliis lineari-lanceolatis senis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♂. C. *intr.* 1803.

††† *Foliis alternis.*

14. A. TUBEROSA: foliis lanceolatis subtus villosis, caule divaricato piloso. *W. E.*
Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1807. *Plures coluntur in horto hujus generis species, quæ nondum floruere.*

306. STAPELIA.

† *Corolla 5-fida, coronæ nectarii internæ foliolis in cornu basi appendiculatum productis.*

1. S. GLAUCA: corollæ laciniis ovatis reflexis margine clavato-fimbriatis, coronæ exterioris laciniis obtusis emarginatis, cornubus clavatis depressis, appendicibus inæqualiter bipartitis, caule obtuse tetragono glauco. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1804.

2. S. REVOLUTA *Mass.*: corollæ laciniis ovatis reflexis margine clavato fimbriatis, caule acute tetragono.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1804.

3. S. lurida: fundo orbiculato tumido, coronae exterioris laciniis obtusis emarginatis, cornubus cinnatis obtusis patentibus, appendicibus ind subulatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

4. S. divaricata: corollis 5-partitis, laciniis ceolatis margine revolutis ciliatis, coronae rioris laciniis rotundato-obtusis mucronatis, nubus obtusis adpressis, appendicibus obt *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

5. S. juvencula: corollis 5-partitis, fundo l campanulato, laciniis transversim rugosis, nae exterioris laciniis lanceolato-acumin cornubus subulatis divergentibus, appendi brevissimis obtusis, ramis medio floriferis. *I*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1811.

6. S. hircosa: corollis planis, margine ciliatis, s tuberculato-rugosis, subtus punctatis, co exterioris laciniis erectis 3-partitis, intern longiore, cornubus subulatis divergentibus pendicibus lanceolatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1810.

7. S. Sororia: corollis planis margine villoso-cili disco hirsutis, coeterum rugosis glabris, co exterioris laciniis lanceolatis acutis erectis, nubus subulatis erectis uncinatis, appendi ovatis apice dentatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

8. S. comata *Jacq.*: corollis planis margine vil ciliatis, disco hirsutis subrugosis glabris, co exterioris laciniis lanceolatis acutis subrecurv cornubus lineari-subulatis erectis, appendi adnatis apice truncatis dentatis.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1807.

9. S. hirsuta: corollis planis margine villoso-cili disco villosis, cæterum rugosis glabris, co exterioris laciniis lanceolatis acutis erectis,

nubus subulatis patulis, appendicibus adnatis ovato-oblongis cornu subæquantibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C.

10. S. AMBIGUA: corollis 5-partitis planis rugosis margine villoso-ciliatis, disco villosis, coronæ exterioris laciniis lanceolatis acutis erectis, cornubus subulatis uncinatis, appendicibus ovatis dentatis cornu duplo brevioribus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1802.

11. S. HAMATA *Jacq.*: corollis planis rugosis margine villoso-ciliatis, disco villosis, coronæ exterioris laciniis lanceolatis emarginatis patentibus, cornubus subulatis medio dentatis apice uncinatis, appendiculis lanceolatis erectis apice dentatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1807.

12. S. GRANDIFLORA: corollis planis rugosis margine villoso-ciliatis, disco villosis, coronæ exterioris laciniis lanceolatis erecto-patulis, cornubus subulatis erectis, appendicibus adnatis oblongis apice truncatis dentatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1803.

13. S. ASTERIAS: corollis 5-partitis planis rugosis, laciniis margine revolutis ciliatis, coronæ exterioris laciniis lanceolatis erecto-patulis, cornubus lanceolatis obtusis, appendicibus oblongis obtusis, apice 2-3-dentatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1803.

14. S. DEFLEXA *Jacq.*: corollæ laciniis planis rugosis ciliatis, margine revolutis, coronæ exterioris laciniis lanceolatis erecto-patulis, cornubus subulatis acutis curvatis, alis subnullis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

††*Corolla 5-fida, coronæ nectarii interioris foliolis in cornua 2 plus minusve divergentia attenuatis.*

15. S. MACULOSA: corollis lævibus planis ciliatis, fundo orbiculato convexo, coronæ exterioris laciniis

3-dentatis, cornubus binis clavatis approx
W. E.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1804.

16. S. BUFONIA: corollis transversim rugosis glabris, fundo orbiculato tumido, coronæ rioris laciniis bifidis obtusis, cornubus bi vergentibus, interioribus clavatis, exteri teretibus obtusis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

17. S. VARIEGATA: corollis rugosis glabris, orbiculato tumido, extus tubo convexis, c exterioris laciniis bifidis acutis, cornubus approximatis, interioribus clavatis exteri subulatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C.

18. S. PLANIFLORA: corollis rugosis planis gl fundo orbiculato tumido, coronæ exterioris niis bidentatis obtusis, cornubus binis divc tibus, interioribus clavatis exterioribus sub obtusis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

19. S. RUGOSA: corollis rugosis planis glabris, orbiculato tumido, coronæ exterioris lacin dentato-acutis, cornubus binis approximatis terioribus clavatis, exterioribus teretibus ob *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1804.

20. S. CONSPURCATA: corollis rugosis planis gl margine pilis clavatis ciliatis, fundo orbic tumido, coronæ exterioris laciniis bifidis, cc bus binis divergentibus, interioribus clav exterioribus subulatis obtusis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1811.

††† *Corolla 5-fida, coronæ nectarii in oris foliolis crassis oblongis obtusis bosis.*

S. VERRUCOSA: corollis verrucosis planis glabris, fundo orbiculato tumido, coronæ exterioris laciniis lunato-bilobis, interioris foliolis uncinatis obtusis retusis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1802.

S. RORIFLUA: corollis campanulatis glabris punctatis, fundo æquali, coronæ exterioris laciniis obtusis emarginatis, interioris foliolis uncinatis bilobis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1810.

S. HISPIDULA *mihi:* corollæ laciniis acuminatis transversim rugosis hispidis, pilis clavatis, apice replicatis nudis, laciniis coronæ exterioris integerrimis acutis, cornubus subulatis conniventibus, pedunculis aggregatis subradicalibus corolla multoties longioribus.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1804. *Ob pedunc. subradicales longissimos, lacinias corollæ margine non ciliatas et lacinias coronæ exterioris indivisas diversam a* Stap. concinna *Mass. credo.*

S. RECLINATA: corollæ laciniis replicatis margine pilis clavatis ciliatis, fundo orbiculato convexo elevato, coronæ exterioris laciniis bifidis, interioris foliolis galeato-uncinatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806.

S. CÆSPITOSA: corollæ laciniis replicatis margine pilis raris simplicibus ciliatis, fundo orbiculato convexo elevato, coronæ exterioris laciniis bifidis, interioris foliolis depresso-uncinatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr* 1800.

S. ELEGANS *Mass.:* corollæ laciniis hispidis planis, margine ciliatis, fundo pentagono, coronæ exterioris laciniis bifidis, interioris foliolis depresso-uncinatis.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1803.

S. REPLICATA: corollæ laciniis replicatis margine glabris, fundo-orbiculato convexo elevato, co-

ronæ exterioris laciniis obtusis, interioris fi
galeato-uncinatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1807.

28. S. geminata: corollis strigosis, laciniis ma
revolutis, coronæ exterioris laciniis subrot
obtusis, interioris foliolis uncinatis, pedu
geminatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1802.

†††† *Corolla* 10-*dentata*.

29. S. tubata: corollis campanulatis limbo pl
fauce pilosa, corona exteriore explanata o
10-loba, cornubus subulatis basi conniven
apice patulis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1810.

30. S. clavigera *Jacq.*: corollis campanulatis
punctatis, fauce pilosa, pilis clavatis, co
exteriore explanata 5-fida, laciniis obtuse
bis, cornubus subulatis basi conniventibus a
patulis.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1810.

31. S. reticulata: corollis campanulatis, fundo
biculato elevato, fauce pilosa, limbo erecto,
rona exteriore explanata acute 10-dentata,
nubus subulatis basi gibbis medio connivent
apice patulis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1806. *Extant
huc in horto* St. irrorata, campanulata, pi
pallida, normalis *et* marmorata, *quæ non
floruere.*

307. HERNIARIA.

1. H. glabra: herbacea glabra, glomerulis mu
floris. *Lin.*

Hab. in siccis Europæ. ⊙. D.

2. H. hirsuta: herbacea hirsuta glomerulis pauci
ris. *Lin.*

Hab. in agris Angliæ, German., Galliæ. ⊙. D.

H. ALPINA: foliis obovatis acutis glabris margine ciliatis, floribus glomeratis 5-fidis hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet., Delphin., Pedem. ♃. F. *intr.* 1807.

H. POLYGONOIDES: glabra, caule erecto dichotomo, foliis ovatis cuspidatis, floribus terminalibus. *W. Sp.*
Hab. in Hispania. ♄. F. *intr.* 1809.

308. CHENOPODIUM.

† *Foliis angulosis.*

C. BONUS HENRICUS: foliis triangulari-hastatis integerrimis, spicis compositis glomeratis aphyllis axillaribus terminalibusque. *W. E.*
Hab. in Europæ *ruderatis.* ♃ D.

C. URBICUM: foliis triangularibus subdentatis, racemis confertissimis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Lin.*
Hab. in Europa boreali. ⊙. D.

C. CARTHAGINENSE: caule ramosissimo, foliis rhomboideo-ovatis sinuato-argute dentatis basi integerrimis, paniculis nudis axillaribus terminalibusque.
Hab. in Africa boreali? ⊙. D. *intr.* 1812. *Sub hoc nom. ab celeberr.* Bernhardio *acceptum.*

C. ATRIPLICIS: foliis rhombeo-ovatis lanceolatisque, inferioribus sinuato-dentatis, paniculis axillaribus ramosis, caule erecto. *Ait. Kew.*
Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1798.

C. CHRYSOMELANOSPERMUM: foliis deltoideis basi et apice integerrimis, racemis axillaribus terminalibusque brevissimis erectis rigidis, seminibus furfuraceo-aureis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1806. *Cummunicatum sub hoc nomine ab illustr.* Decandolle.

C. RUBRUM *Lin.*: foliis ovato-rhomboidalibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. *V. M.*

Hab. in cultis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1803.

7. C. crassifolium: foliis crassis rhomboideo-angulatis subsinuatis postice integris, racemis erectis compositis subfoliosis.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810. *Sub hoc nomine miss. ex horto parisino. Folia subtus, caulis et inflorescentia sangvinea.*

8. C. rhombifolium: foliis triangulari-rhombeis inæqualiter acute dentatis basi integerrimis, racemis axillaribus simplicibus aphyllis petiolo brevioribus. *W. E.*

Hab. in Amer. boreali. ⊙. D. *intr.* 1810. *Valde affin. sequenti.*

9. C. murale: foliis ovatis inæqualiter dentatis acutis nitidis, racemis corymbosis nudis, caule ramoso patulo. *W. Sp.*

Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1799.

10. C. guineense: foliis ovatis inæqualiter dentatis acutis, racemis subramosis nudis erectis, caule simplici erecto. *W. Sp.*

Hab. in Guinea. ⊙. D. *intr.* 1804.

11. C. Quinoa: foliis triangulari-ovatis obsolete dentatis, junioribus pulverulentis, racemis confertis petiolo brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Chili. ⊙. C. *intr.* 1798.

12. C. album: foliis rhomboideo-ovatis erosis postice integris superioribus oblongis integerrimis, seminibus lævibus. *Smith. brit.*

Hab. in cultis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1795. *β. viride.*

13. C. ficifolium: foliis hastato-sinuatis erosis postice integris, superioribus oblongis integerrimis, seminibus punctatis. *Smith l. c.*

Hab. in sepibus Europæ. ⊙. D. *intr.* 1810.

14. C. hybridum: foliis subcordatis acuminatis angulato-dentatis, racemis paniculatis nudis terminalibus axillaribusque. *W. E.*

Hab. in cultis Europæ ⊙. D. *intr.* 1798.

C. FOETIDUM: foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis, bracteis summis apice 3-lobis. *W. E.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1804.

C. BOTRYS: foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis, bracteis summis integerrimis lanceolatis *W. E.*

Hab. in Europa austr. ⊙. D.

C. MULTIFIDUM: foliis pinnatifidis: laciniis linearibus, inferioribus subdentatis, glomerulis florum axillaribus sessilibus. *W. E.*

Hab. in Bonaria. ♄. F. *intr.* 1801.

C. AMBROSIOIDES: foliis lanceolatis remote dentatis, racemis axillaribus simplicibus foliatis, caule herbaceo. *W. E.*

Hab. in Mexico, Lusitania. ⊙. D. *intr.* 1800.

C. GRAVEOLENS: foliis oblongis sinuato-dentatis basi cuneatis, glomerulis florum axillaribus. *W. E.*

Hab. in Mexico? ⊙. D. *intr.* 1804.

C. ANTHELMINTICUM *Lin.*: foliis lanceolato-ellipticis dentatis: dentibus infimis profundioribus dentatis, racemis aphyllis. *V. M.*

Hab. in Pensylvan., Bonaria. ♄. T. *intr.* 1796.

C. GLAUCUM: foliis oblongis repandis subtus glaucis, spicis glomeratis nudis simplicibus axillaribus terminalibusque. *W. E.*

Hab. in Europæ *fimetis.* ⊙. D.

†† *Foliis integerrimis.*

C. VULVARIA: foliis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Lin.*

Hab. in cultis Europæ. ⊙. D.

C. POLYSPERMUM *Lin.*: foliis ovatis, caule suberecto, cymis dichotomis, calycibus fructus patulis. *V. M.*

Hab. in cultis Europæ. ⊙. D.

24. C. caudatum *Jacq.*: foliis rhombeo-ovatis, ra-mo terminali elongato nutante, caule erect
V. M.
Hab. in Guinea. ⊙. C. *intr.* 1804.

25. C. lanceolatum: foliis ovato-lanceolatis, ra-mis axillaribus compositis nudis, caule divaric to. *W. E.*
Hab. in Pensylvania. ⊙. D. *intr.* 1810.

26. C. marginatum *Spreng.*: foliis ovatis margi cartilagineis, racemis axillaribus simplicibu ramis patulis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1809.

27. C. Scoparia *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis att nuatis acutis, floribus axillaribus glomeratis s silibus. *V. M.*
Hab. in Oriente, China. ⊙. D. *intr.* 1797.

28. C. aristatum: foliis lanceolatis subcarnosis co rymbis dichotomis aristatis axillaribus. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Virginia. ⊙. D.

††† *Foliis teretibus.*

29. C. maritimum: foliis subulatis carnosis semiteri tibus, floribus glomeratis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in maritimis Europae. ⊙. D. *intr.* 1796.

30. C. fruticosum: frutescens ramosissimum pati lum, foliis teretibus oblongis obtusis, floribu ternis petiolaribus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Europa austr., Oriente. ♄. F.

31. C. altissimum: ramis paniculatis erectis, folii filiformibus acutiusculis, floribus ternis petiolari bus. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Mare caspic. ⊙. D. *intr.* 1804.

309. ATRIPLEX.

† *Fruticosae.*

1. A. Halimus *Lin.*: foliis alternis oppositisve oblo go-subrhombeis integris incanis. *V. M.*

Hab. in maritimis Europæ austr., Sibiriæ. ♄. F.

A. PORTULACOIDES: caule procumbente, foliis integerrimis oppositis oblongis obtusis basi attenuatis. *W. Sp.*

Hab. in maritim. Europ. boreal. ♄. D.

†† *Herbaceæ.*

A. ROSEA: caule divaricato, foliis incanis triangularibus, inæqualiter dentatis, calycibus fructus 4-angularibus dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Europa australiore. ⊙. D. *intr.* 179?.

A. SIBIRICA: caule divaricato, foliis rhombeis subdentatis, calycibus fructus muricatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria. ⊙. D.

A. HORTENSIS: caule erecto, foliis triangularibus dentatis concoloribus, calycibus fructus ovatis reticulatis integerrimis. *W. Sp.*

β. rubra.

Hab. in Tartaria. ⊙. D.

A. NITENS: caule erecto, foliis triangulari-hastatis sinuato-dentatis subtus argenteis, calycibus fructus triangulari-ovatis integerrimis. *W. Sp*

Hab. in German., Hungar., Tartar. ⊙. D. *intr.* 1812.

A. HASTATA: caule erecto, foliis triangulari-hastatis profunde dentatis concoloribus, calycibus fructus sinuato dentatis, dente intermedio dentato. *W. Sp.*

β. calotheca.

Hab. in marit. Europ. boreal. ⊙. D. *intr.* 1796. *β.* 1803.

A. MICROSPERMA: caule erecto, foliis triangulari-hastatis acutiusculis subdentatis, calycibus fructus ovatis acutis integerrimis. *W. Sp.*

Hab. in Hungaria. ⊙. D. *intr.* 1810.

A. PATULA: caule patulo, foliis triangulari-hastatis acuminatis subdentatis, calycibus fructus

R

rhombeis apice denticulatis disco muricatis W. Sp.
Hab. in cultis maritimisque Europæ. ⊙. D. in 1796.

10. A. PEDUNCULATA *Lin.*: caule procumbente, foli lanceolato-oblongis obtusis integris, calycib femineis pedunculatis.
Hab. in maritim. Europ. bor. ⊙. D.

11. A. ANGUSTIFOLIA: caule divaricato, foliis infer ribus hastatis subdentatis, superioribus lanc latis integerrimis, calycibus fructus hastato-la ceolatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in ruderatis Europæ. ⊙. D. *intr.* 1809.

12. A. FUCATA *Kit.*: caule erecto, foliis inferiorib subhastatis, superioribus lanceolato-linearibu calycibus fructus deltoideis dentatis disco mu catis.
Hab. in Hungaria. ⊙. D. *intr.* 1810.

13. A. LITTORALIS: caule erecto, foliis omnibus nearibus integerrimis dentatisve, calycibus sen num muricatis sinuatis. *W. Sp.*
β. marina: foliis serratis.
Hab. in maritim. Eur. boreal. ⊙. D. *intr.* 1795.

310. BETA.

1. B. VULGARIS: floribus congestis, foliis inferiorib ovatis. *Ait. Kew.*
Hab. in maritim. Europæ australior. ♂. D.

2. B. CICLA: floribus ternis. *Lin.*
Hab. in Lusitania. ♂. D. *intr.* 1804. *β. altissima*

3. B. MARITIMA *Lin.*: floribus geminis, foliis cord tis triangularibus attenuatis. *F. M.*
Hab. in littorib. Europ. ♂. D. *intr.* 1800.

4. B. TRIGYNA: racemis erectis paniculatis subaphy lis, floribus trigynis geminis solitariisque, foli cordatis acutis basi inæqualibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Hungaria, Tauria, Iberia. ♃. D. *intr.* 18..

311. SALSOLA.

1. S. Kali: herbacea patula hirta, foliis subulatis mucronato-spinosis, calycibus solitariis: appendicibus coloratis explanatis. *Bieb. Cauc.*
   Hab. in littor. mar. Europæ. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. S. Tragus: herbacea patula glabra, foliis subulatis carnosis mucronato-spinosis, calycibus subsolitariis, appendicibus explanatis decoloribus. *Bieb. l. c.*
   Hab. in Europ. austr., Oriente. ⊙. D.

3. S. rosacea [illegible]: herbacea erecta patula glabra, foliis conico-subulatis mucronatis, calycibus subsolitariis: appendicibus explanatis crenatis coloratis.
   Hab. in Asia septentrionali. ⊙. D.

4. S. Soda: herbacea glabra, ramis adscendentibus, foliis semiteretibus acutiusculis, calycibus fructiferis medio transversim carinatis submembranaceis *Bieb. l. c.*
   Hab. in Eur. austr. *et* Taur. *salsis.* ⊙. D. *intr.* 1807,

5. S. trigyna: herbacea erecta, foliis filiformibus obtusis carnosis, floribus axillaribus sessilibus ternis, stylo trifido. *W. Sp.*
   Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1804.

6. S. salsa: herbacea erectiuscula, foliis linearibus subcarnosis muticis, calycibus succulentis diaphanis. *Lin.*
   Hab. in Europa austr., Oriente. ⊙. D. *intr.* 1799.

7. S. laniflora: herbacea, foliis teretibus pubescentibus, floribus axillaribus, antheris coloratis. *W. Sp.*
   Hab. in Sibiria. ⊙. D. *intr.* 1798.

8. S. lanata *Vahl:* herbacea pubescens, foliis linearibus planis, calycibus glomeratis lanatis inermibus.
   Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1801. *Diff. ab* S. hyssopifol. *præter notas indicatas statura minori et*

R 2

lana calyc. densissima candidissima, ab S. la flora *foliis planis et antheris non coloratis.*

9. S. HYSSOPIFOLIA: herbacea pubescens, calycib glomeratis lanuginosis, spinula dorsali uncina *Bieb. Cauc.*
   Hab. in salsis Sibiriæ *et ad* mare. Caspium. ⊙. *intr.* 1796.

10. S. ARENARIA: herbacea, foliis linearibus subca nosis pubescentibus, floribus axillaribus subte nis, calycum appendiculis obtusis. *Kitt. Hung.*
   Hab. in Hungar. *et* German. occident. ⊙. D. *in* 1800.

11. S. PLATYPHYLLA: herbacea ramosa diffusa, fol lanceolatis dentatis sinuatis, appendicibus e planatis radiato-partitis. *W. E.*
   Hab. in America boreali. ⊙. D. *intr.* 1803.

312. GOMPHRENA.

1. G. GLOBOSA: caule erecto, foliis oblongis, capit lis globosis solitariis terminalibus basi diphylli *W. E.*
   Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *Variates plur. adsun*

2. G. DECUMBENS: caule decumbente, foliis ovat ellipticis, capitulis ellipticis subternis basi d phyllis. *W. E.*
   Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1803.

3. G. BRASILIENSIS: caule erecto fruticoso, folii ovato-oblongis acuminatis, capitulis globosi pedunculatis aphyllis. *W. E.*
   Hab. in Brasilia. ♄. C. *intr.* 1796.

4. G. INTERRUPTA: caule adscendente, foliis oblo gis subtus sericeis, spicis glomeratis paniculat terminalibus interruptis, floribus monogyni *W. E.*
   Hab. in Jamaica, Hispaniola. ⊙. C. *intr.* 1795.

313. BOSEA.

1. B. YERVAMORA. *Lin.*

Hab. in Canariis. ♄. T.

314. ULMUS.

1. U. CAMPESTRIS: foliis duplicato-serratis basi inæqualibus, floribus subsessilibus conglomeratis pentandris, fructibus glabris. *W. Arb.*
Hab. in Europa. ♄. D.

2. U. SUBEROSA: foliis duplicato-serratis basi subæqualibus, floribus subsessilibus conglomeratis tetrandris, fructibus glabris, cortice ramulorum suberoso-alato. *Willd. Arb.*
Hab. in Europa. ♄. D.

3. U. EFFUSA: foliis duplicato-serratis basi inæqualibus octandris pedunculatis effusis, fructibus margine ciliatis. *W. Arb.*
Hab. in nemoribus Europ. ♄. D.

4. U. AMERICANA: foliis subduplicato-serratis basi inæqualibus, axillis venarum subtus membrana junctis, floribus octandris pedunculatis effusis, fructibus margine villoso-ciliatis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1806.

5. U. NEMORALIS, foliis oblongis glabriusculis æqualiter serratis basi subæqualibus, floribus sessilibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

315. ZIZYPHUS.

1. Z. VULGARIS: aculeis geminis altero recurvo, pedunculis axillaribus aggregatis, foliis ovato-oblongis. *V. M.* — *Rhamnus Zizyphus Lin.*
Hab. in Europa autstrali. ♄. F.

2. Z. NAPECA: aculeis subgeminis recurvis, foliis ovatis serratis utrinque lævibus, pedunculis corymbosis. *V. M.* — *Rhamn. Napeca Lin.*
Hab. in Zeylona. ♄. C. *intr.* 1803.

3. Z. PALIURUS: aculeis geminis, inferiore reflexo, floribus trigynis, drupa coriacea margine alata. *W. Arb.*

Hab. in Europ. austr., Oriente. ♄. F.

4. Z. SINENSIS: ramulis anotinis aculeatis pubesc tibus, vetustioribus inermibus, foliis ovato-longis acute serratis. *Lam. Enc.*

Hab. in China. ♄. F.

316. CELTIS.

1. C. AUSTRALIS: foliis ovato-lanceolatis argute ratis supra scabris subtus pubescenti-molli basi inæqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Europa austr. *et* Afr. boreali. ♄. D.

2. C. OCCIDENTALIS: foliis ovatis acuminatis serra basi inæqualibus supra scabris subtus hi *W. Sp.*

Hab. in Virginia, Pensylvania. ♄. D.

3. C. CRASSIFOLIA: foliis ovatis acuminatis serra basi inæqualiter, (subæqualiter) cordatis sub riaceis utrinque scabris. *W. Sp.*

Hab. in Amer. boreali. ♄. D. *intr.* 1808.

4. C. ORIENTALIS: foliis ovato-oblongis acumin serrulatis basi inæqualibus, supra scabris sub tanis tomentosis. *W. Sp.*

Hab. in India orientali. ♄. C. *intr.* 1807.

317. DICHONDRA.

1. D. SERICEA: foliis reniformibus retusis subtus riceis. *W. Sp*

Hab. in Peru. ♃. C. *intr.* 1799.

2. D. ARGENTEA: foliis reniformibus basi cunea apice retusis, utrinque sericeo-pubescentib *W. Hort. ber.*

Hab. in Amer. merid. ♃. C. *intr.* 1810.

318. HEUCHERA.

1. H. AMERICANA *Lin.*: scapo paniculato, foliis ra dicalibus 7-lobis. *W. M.*

Hab. in Pensylvan., Carol. ♃. D.

319. VELEZIA.

1. V. RIGIDA. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. F. *intr.* 1803.

320. SWERTIA.

1. S. PERENNIS *Lin.*: corollis 5-fidis, foliis inferioribus petiolatis ovalibus, superioribus ovatis sessilibus. *V. M.*
Hab. in alpinis Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1805.

321. GENTIANA.

1. G. LUTEA: corollis subquinquefidis rotatis verticillatis, verticillis subcymosis, calycibus spathaceis. *Fröel. Gent.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1806.

2. G. PURPUREA: corollis subquinquefidis campanulatis striato-punctatis verticillatis, calycibus membranaceis spathaceis. *Fröel. Gent.*
Hab. in alpib. Europæ. ♃. F. *intr.* 1802.

3. G. PANNONICA: corollis 6-fidis campanulatis punctatissimis verticillatis, calycibus coriaceis truncatis. *Fröel. l. c.*
Hab. in alpib. Austriæ, Galliæ. ♃. F. *intr.* 1808.

4. G. ASCLEPIADEA: corollis 5-fidis campanulatis oppositis axillaribus subsessilibus, foliis amplexicaulibus ovato-lanceolatis. *Fröel. l. c.*
Hab. in montib. Europ. austr. ♃. D.

5. G. CRUCIATA: corollis 4-fidis hypocrateriformibus nudis verticillatis sessilibus, caulibus ancipitibus basi attenuatis. *Fröel. l. c.*
Hab. in montib. Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ. ♃. D.

6. G. MACROPHYLLA: corollis 5-fidis sessilibus verticillatis, foliis radicalibus caulem inferne nudum æquantibus. *Fröel. l. c.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1806.

7. G. PNEUMONANTHE: corollis 5-fidis campanulatis acuminatis axillaribus pedunculatis, foliis sublinearibus obtusis. *Fröel. l. c.*

Hab. in *pratis* Europâ. ♃. D. *intr.* 1803.

8. G. ACAULIS: corolla 5-fida campanulata caule 4-angulum subaequante. *Fröel.* l. c.
Hab. in *alpibus* Europae austr. ♃. D.

9. G. NIVALIS *Lin.*: corollis 5-fidis infundibuliformibus calycibus 5-angularibus, foliis lineari-lanceolatis, ramis alternis 1-floris. *V. M.*
Hab. in *alpib.* Europae. ♂. F. *intr.* 1809.

10. G. AMARELLA *Lin.*: corollis 4-5-fidis hypocrateriformibus barbatis, laciniis calycinis lineari-lanceolatis, foliis lanceolatis, ramis internodiis brevioribus. *V. M.*
Hab. in Europa boreal., Anglia. ⊙. D. *intr.* 1[illegible]

11. G. CAMPESTRIS: corollis 4-fidis hypocrateriformibus obtusis fauce barbatis, calycinis laciniis maximis. *Fröel.* l. c.
Hab. in Europae *prat.* ⊙. D. *intr.* 1800.

12. G. CILIATA: corollis 4-fidis: laciniis serratis medio inciso-ciliatis, foliis lanceolato-linearibus caule flexuoso angulato. *Fröel.* l. c.
Hab. in *montib.* Europ. australi. ♂. F. *intr.* 1800

13. G. CRINITA: corollis 4-fidis: laciniis inciso-ciliatis, foliis lanceolatis acutis, caule erecto te[illegible] *Fröel.* l. c.
Hab. in Amer. boreal. ♂. F. *intr.* 1807.

14. G. BARBATA: corollis 4-fidis: laciniis serrul[illegible] medio inciso-ciliatis, foliis linearibus acuminatis, caule acutangulo stricto. *Fröel.* l. c.
Hab. in Sibiria. ♂. F. *intr.* 1811.

322. PHYLLIS.

1. P. NOBLA. *Lin.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1798.

323. ERYNGIUM.

1. E. FOETIDUM: foliis radicalibus lanceolatis se[illegible] tis, caulinis oppositis sessilibus 3-partitis: l[illegible]

nia intermedia 3-fida, summis lanceolatis profunde serratis subtrifidis, caule dichotomo. *W. E.*
Hab. in Americ. calidior., Jamaica. ♃. C. *intr.* 1803.

2. E. AQUATICUM: foliis gladiatis serrato-spinosis floralibus indivisis, caule simplici. *Lin.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. F. *intr.* 1805.

3. E. PLANUM: foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Lin.*
Hab. in Austria, Russia. ♃. D.

4. E. CORNICULATUM: foliis radicalibus mucronato-dentatis lanceolatis 3-fidisve, caulinis 3-cuspidatis, caule dichotomo, capitulis pedunculatis medio spina instructis, involucris lineari-lanceolatis spinosis. *W. E.* — *E. gruinum. En. h. hafn.*
Hab. in Lusitania. ♃. D. F. *intr.* 1805. *E. odor. Encycl. meth. vix huc pertinet.*

5. E. ALPINUM: foliis radicalibus cordatis, caulinis ternatis incisis, involucris spinoso-pinnatis ciliatis. *Vahl. Symb.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1796.

6. E. BOURGATI: foliis radicalibus caulinisque alternis tripartitis bis trifidis, involucris subulatis polyphyllis subspinosis. *V. Symb.*
Hab. in montibus Gall. austr., Græcia. ♃. D.

7. E. PUSILLUM *Lin.*: foliis radicalibus oblongis dentatis, caule dichotomo, capitulis subsessilibus, paleis subulatis patulis longissimis. *V. M.*
Hab. in Hispania, Oriente. ♃. F. *intr.* 1810.

8. E. DICHOTOMUM: foliis radicalibus cordato-oblongis crenatis, umbellis dichotomis, capitulo florum rotundo involucellis breviore, paleis tricuspidatis. *Desfont. Atl.*
Hab. circa Masca. ♃. F. *intr.* 1803.

9. E. MARITIMUM: foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis pedunculatis, paleis 3-cuspidatis. *Lin.*
Hab. in maritimis Europæ. ♃. D.

10. E. campestre *Lin.*: foliis radicalibus amplexicaulibus pinnatis: pinnis lineari-lanceolatis. *V. L*
Hab. in *sterilibus* Europæ. ♃. D. *intr.* 1803.

11. E. gigantеum: foliis cordatis inciso-serratis sublobatis, involucris ovatis incisis capitulo longioribus, paleis tricuspidatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Armeniæ et Iberiæ *alpestribus.* ♃. F. *int* 1811.

12. E. amethystinum *Lin.*: foliis radicalibus bipinnatifidis, caulinis superioribus tripartito-trifid cum caule amethystinis.
Hab. in Styriæ, Croatiæ *montibus.* ♃. D. *intr.* 180

324. HYDROCOTYLE.

1. H. vulgaris *Lin.*: foliis peltatis emarginatis, umbellis 5-floris, pedunculis brevissimis. *V. M.*
Hab. in *turfosis* Europæ. ♃. D. *intr.* 1798.

2. H. asiatica *Lin.*: foliis reniformibus inæqualiter dentato-crenatis: crenis inferioribus acutioribus geniculis ramulisque sublanatis. *V. M.*
Hab. in India orientali. ♃. C. *intr.* 1807.

3. H. sibthorpioides: foliis cordato-orbiculatis obsolete lobatis crenatis, scapis subsolitariis petiolis longioribus. *Lam. Enc.*
Hab. in India orient. et Ins. Franc. ♃. C. *intr.* 1807.

325. SANICULA.

1. S. europæa: foliis 5-lobis: lobis 3-fidis dentatis, caule aphyllo, flosculis omnibus sessilibus. *W. E.*
Hab. in *sylvis montosis* Europæ. ♃. D.

2. S. marilandica: foliis ternatis: foliolis tripartitis serratis, caulinis superioribus tripartitis, caule dichotomo. *W. E.*
Hab. in Virginia, Marilandia. ♂. F. D. *intr.* 1803.

326. ASTRANTIA.

1. A. major: foliis radicalibus 5-lobis: lobis 3-fidis acutis dentatis, involucris lineari-lanceolatis integerrimis. *W. Sp.*

Hab. in sylv. subalpin. Europ. austr. ♃. D.

2. A. MINOR: foliis radicalibus digitatis, foliolis 7-nis 9-nisve lanceolatis acutis profunde dentatis. *W. Sp.*

Hab. in alpibus Europæ austr. ♃. F. *intr.* 1809.

3. A. EPIPACTIS: foliis 5-lobis obtusis serratis, involucris oblongis obtusis serratis. *W. Sp.*

Hab. in subalpinis Austriæ. ♃. F. *intr.* 1808.

327. BUPLEURUM.

1. B. ROTUNDIFOLIUM: involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. *Lin.*

Hab. inter segetes Europæ austr. ☉. D.

2. B. LONGIFOLIUM: involucellis 5-phyllis ovatis, universali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus. *W. Sp.*

Hab. in Germania, Helvetia. ♃. D.

3. B. LANCIFOLIUM *mihi:* involucris universalibus nullis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis perfoliatis.

Hab. in Ægypto.? ☉. D. *intr.* 1804.

4. B. GRAMINIFOLIUM: involucellis 7-phyllis, involucro subtriphyllo, foliis radicalibus linearibus, scapis 1-phyllis. *V. Symb.*

Hab. in montib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1803.

5. B. ANGULOSUM: involucellis 5-phyllis orbiculatis, involucro 3-phyllo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. *Lin.*

Hab. in Helvetia, Pyren. ♃. D. *intr.* 1808.

6. B. SCORZONERÆFOLIUM: involucellis 5-phyllis, involucro universali nullo, foliis lanceolatis utrinque acutis nervosis. *W. E.*

Hab. ad lacum Baical. ♃. D. *intr.* 1811.

7. B. FALCATUM *Lin.*: involucellis 5-phyllis, involucro subpentaphyllo, foliis radicalibus ovalibus 5-nerviis, caulinis lanceolatis striatis, caule flexuoso paniculato. *V. M.*

Hab. in collibus Germaniæ, Helvetiæ, Galliæ. ♃. D. *intr.* 1798.

8. B. Odontites *Lin.*: involucellis 5-phyllis floribus longioribus, involucris triphyllis foliisque lineari-lanceolatis attenuatis trinerviis. *V. M.*
Hab. in Gallia, Italia. ☉. D. *intr.* 1798.

9. B. semicompositum *Lin.*: umbellis compositis simplicibusque, foliis cuneatis mucronatis subquinquenerviis, involucellis lanceolatis flore longioribus. *V. M.*
Hab. in Gallia australi, Hispania. ☉. D. *intr.* 179[illegible]

10. B. ranunculoides *Lin.*: involucro universali 3-phyllo partiali pentaphyllo oblongo longiore, foliis radicalibus linearibus, caulinis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in alpib. Helvetiæ, Pyrenæis. ♃. F. *intr.* 1810.

11. B. tenuissimum *Lin.*: umbellis simplicibus alternis 5-phyllis subtrifloris, seminibus subglobosis: costis mucronatis. *V. M.*
Hab. in siccis Europæ. ☉. D. *intr.* 1796.

13. B. baldense: involucris subtetraphyllis inæqualibus umbella brevioribus, involucellis 5-phyllis, foliis linearibus, caule erecto ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Croatia, Carniolia, Monte Baldo. ♃. D. *intr.* 1809.

14. B. Gerardi: involucro 5-phyllo, involucellis 5-phyllis lineari-subulatis umbella longioribus, foliis linearibus acuminatis, caule erecto ramosissimo. *W. Sp.*
Hab. in Europa australi. ☉. D. *intr.* 1797.

15. B. junceum *Lin.*: involucro universali 3-phyllo longitudine umbellæ, partiali 5-phyllo, foliis linearibus, caule erecto paniculato. *W. Sp.*
Hab. in Europa austr., Germania. ☉. D. *intr.* 1802.

16. B. fruticosum: frutescens, foliis lanceolato-obovatis integerrimis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Gallia austr., Oriente. ♄. F.

17. B. CORIACEUM *Ait.*: frutescens, foliis lanceolatis obliquis marginibus cartilagineis, involucris involucellisque reflexis. *V. M.*
Hab. prope Gibraltar. ♄. F. *intr.* 1808.

18. B. SPINOSUM: frutescens, ramis divaricatis spinosis, involucris involucellisque brevissimis, foliis linearibus. *W. E.*
Hab. in Hispania. ♄. F. *intr.* 1806.

328. HASSELQUISTIA.

1. H. CORDATA: foliis cordatis. *Lin.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1801.

329. TORDYLIUM.

1. T. SYRIACUM: involucris umbella longioribus. *Lin.*
Hab. in Syria. ☉. D.

2. T. OFFICINALE: involucellis longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis. *Lin.*
Hab. in Europa australior. ☉. D. *intr.* 1798.

3. T. APULUM: umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis subrotundis laciniatis. *Lin.*
Hab. in Italia. ☉. D. *intr.* 1798.

4. T. MAXIMUM: umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciso-serratis. *Lin.*
Hab. in Europa austr., German. ☉. D. *intr.* 1796.

330. CAUCALIS.

1. C. GRANDIFLORA *Lin.*: involucris singulis 5-phyllis: foliolo unico duplo majore, seminibus 4-alatis
Hab. in Europa australi. ☉. D. *intr.* 1798.

2. C. DAUCOIDES *Lin.*: umbellis 3-fidis aphyllis, umbellulis 1-spermis 3-phyllis, seminibus 4-alatis. *V. M.*
Hab. in Europa australi, Germania. ☉. D.

3. C. LATIFOLIA *Lin.*: umbella universali 3-fida partiali 5-sperma, foliis pinnatis serratis, seminibus multialatis. *V. M.*
Hab. in Germania, Europ. austr., Oriente. ☉. D.

4. C. ORIENTALIS *Lin.*: involucellorum foliolis supradecompositis laciniatis: lacinulis linearibus, seminibus setis exstantibus apice villoso glandulosis. *V. M.*
Hab. in Oriente. ♂. F. *intr.* 1802.

5. C. PULCHERRIMA: involucellorum foliolis ciliatis cuspidatis, umbella radiata, foliis supradecompositis, laciniis foliorum linearibus. *W. E.*
Hab. in Caucaso, Iberia. ♂. D. F. *intr.* 1812.

6. C. LEPTOPHYLLA: involucro universali subnullo, umbella bifida, involucellis pentaphyllis. *Lin.*
Hab. in Europa australi, Germania. ☉. D. *intr.* 1797.

7. C. PLATYCARPOS: involucro universali subtriphyllo, umbella 3-fida, involucellis 3-phyllis. *W. Sp.*
Hab. in Italia *et* Gallia australi. ☉. D. *intr.* 1800.

8. C. LITTORALIS: umbella universali subdecemfida, partialibus pentaspermis, foliis supradecompositis: lacinulis lineari-setaceis, seminum aculeis disci longitudine. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad litus maris nigri. ♂. F. *intr.* 1812.

9. C. ARVENSIS: involucro universali subnullo seminibus ovatis, stylis reflexis, foliis decompositis: foliolo extimo lineari-lanceolato, caule ramosissimo. *Ait. Kew.*
Hab. in Germania, Europ. austr., Anglia. ☉. D. *intr.* 1798.

10. C. ANTHRISCUS: involucris polyphyllis, seminibus ovatis, stylis reflexis, foliis decompositis: foliolo extimo lineari-lanceolato. *Ait. Kew.*
Hab. in ruderatis Europae. ☉. D.

11. C. NODOSA: umbellis simplicibus subsessilibus, foliis supradecompositis. *Ait. Kew.*

Hab. in Europa australi, Angl. ☉. D. *intr.* 1795.

331. ARTEDIA.

1. A. SQUAMATA. *Lin.*
Hab. in Libano. ☉. D. *intr.* 1804.

332. DAUCUS.

1. D. CAROTA *Lin.*: seminibus hispidis, petiolis subtus nervosis. *V. M.*
β. sylvestris. γ. rad. atrorubente. δ. polygamus.
Hab. in Europa. ♂. D.

2. D. AGYPTIACUS: caule hispido, foliis glabris, seminibus hispidis: costis reflexo-aculeatis.
Hab. in Ægypto? ☉. D. *intr.* 1807. *Ob semina distinquendum ab.* D. Carota *credo. Sub hoc nomine ex horto* wircesburg. *communicatus.*

3. D. MAURITANICUS: seminibus hispidis, flosculo centrali sterili carnoso, receptaculo communi hemisphærico. *Lin.*
Hab. in Hispania, Italia, Mauritania. ☉. D. *intr.* 1810.

4. D. LUCIDUS: foliis lucidis, caule hirto, petiolis lævibus. *Lin.*
Hab. in Italia, Hispania, Mauritania. ♂. D. *intr.* 1803.

5. D. VISNAGA: seminibus lævibus, umbella universali basi coalita. *Lin.*
Hab. in Europ. australi, Oriente, Mauritania. ☉. D. *intr.* 1799.

6. D. GINGIDIUM: radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Lin.*
Hab. in Gallia meridion. ☉. ♂. D. *intr.* 1803.

7. D. MURICATUS: umbellis radiatis, flosculo centrali sessili, aculeis seminum lanceolatis apice glochidibus. *W. E.*
Hab. in Mauritania. ☉. ♂. F. *intr.* 1797.

8. D. HISPIDUS: caule hispido, pilis inferioribus retroversis, foliis subbipinnatis: foliolis ovatis inciso-lobatis villosis, aculeis seminum peltato-stellatis. *Desf. Atl.*
Hab. in Afr. boreali. ⊙. F. *intr.* 1807.

9. D. VERTICILLATUS: caule asperrimo superne muricato, seminibus 8-fariam hispidis, foliolis verticillatis multifidis subulatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1804. *Sub hoc nomine ex Gall. austr. communicatum.*

333. AMMI.

1. A. MAJUS *Lin.*: foliis inferioribus pinnatis oblongis serratis, superioribus bipinnatis multifidis linearibus, seminibus lævibus. *V. M.*
Hab. in Europa austr., Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. A. COPTICUM: foliis supradecompositis linearibus, seminibus muricatis. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1797.

3. A. DAUCIFOLIUM *Scop.*: foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis, primis costæ communi verticillatim adnatis. *V. M.*
Hab. in Carniolia. ♃. D. *intr.* 1809.

4. A. RUBRICAULE *mihi*: foliis semiverticillato-tripinnatis, pinnulis capillaceis, involucris partialibus compositis umbellula longioribus.
Hab. prope Baltimore Americæ. ♂. F. *intr.* 1807.

334. BUNIUM.

1. B. BULBOCASTANUM *Lin.*: foliis uniformibus, involucro polyphyllo. *W. Sp.*
Hab. in montosis Europæ. ♃. D.

2. B. ACAULE: umbella radicali, involucellis laciniatis umbellulas confertas subæquantibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in sterilibus Caucasi. ♃. F. *intr.* 1812.

335. CONIUM.

C. maculatum: seminibus striatis, involucellis dimidiatis umbellulæ radiis multo brevioribus lanceolatis. *W. E.*
Hab. in cultis Europæ. ♂. D. *intr.* 1797. *β. altissim.*

C. croaticum: seminibus striatis, involucellis umbellulæ radios subæquantibus linearibus. *W. E.*
Hab. in Croatia. ♂. D. *intr.* 1810.

C. dichotomum: caule sulcato dichotomo, seminibus oblongis compressis sulcatis tuberculosis. *Desf. Atl.*
Hab. in Lusitania, Barbar. ☉. D. *intr.* 1799.

336. SELINUM.

S. palustre: caule angulato striato, radice fusiformi subdivisa, radiis umbellæ scabris, foliis triplicato-pinnatis: pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in paludib. Europ. septentr. ♃. D. *intr.* 1795.

S. montanum: caule sulcato, foliis tripartito triplicato-pinnatis: pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis, involucris involucellisque subdentatis. *W. E.*
Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1810.

S. austriacum: caule sulcato foliis tripartito-bipinnatis: pinnis pinnatifidis, laciniis lanceolatis subincisis, involucro universali polyphyllo, foliolis cuneiformibus incisis. *W. E.*
Hab. in montosis Austriæ, Italiæ, Galliæ. ♃. D.

S. peregrinum: caule striato, foliis radicalibus triplicato-pinnatis: pinnis linearibus acutis, caulinis bipinnatis: pinnis cuneato-lanceolatis 3-partitis, involucro subnullo, involucellis polyphyllis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

S. baicalense: caule sulcato, foliis bipinnatis: pinnis pinnatifidis, laciniis linearibus acutis, involucris subdentatis, involucellis 1-phyllis multipartitis. *W. E.*

Hab. ad lacum Baicali. ♃. D. *intr.* 1810.

6. S. carvifolia *Lin.*: caule sulcato acutangulo, foliis triplicato-pinnatis: pinnis infimis caulinis simplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis, involucro universali nullo. *V. M.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1797.

7. S. lineare *Schumacher*: caule stricto laevi, foliis triplicatis: pinnis pinnatifidis, laciniis linearibus, involucro universali subtriphyllo.
Hab. in maritimis Siellandiae *prope* Hafniam. ♃. *intr.* 1803.

8. S. Chabraei: caule tereti striato, involucro universali nullo, vaginis foliorum laxis, foliolis filiformi-linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Germania, Gallia, Italia. ♃. D.

9. S. Seguieri: caule subtereti striato, involucro universali nullo, foliolis 3-fidis linearibus mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Italia, Carniolia. ♃. D.

10. S. Monnieri: umbellis confertis, involucro universali reflexo, seminum costis 5 membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in Italia, Gallia australi. ☉. D. *intr.* 1798.

11. S. latifolium: caule striato, involucris polyphyllis, foliolis ovatis cartilagineo-serratis basi inaequalibus, vaginis lanceolatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso *et ad* Wolgam. ♃. D. *intr.* 1809.

12. S. decipiens: caule lignoso inferne nudo, foliis inferioribus bipinnatis, pinnulis lanceolatis integris incisisque serratis. *Schrad. et Wendl. Sert. han.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1803.

337. ATHAMANTA.

1. A. Libanotis: foliis bipinnatis planis, umbella hemisphaerica, seminibus hirsutis. *Lin.*
Hab. in siccis appricis Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1795.

2. A. Cervaria *Lin.*: foliis radicalibus bipinnatis, caulinis pinnatis ovato-lanceolatis argute serratis, infimis extrorsum angulatis, seminibus lævibus. *V. M.*

Hab. in Europ. austr., Germania. ♃. D.

3. A. sibirica *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis, laciniis incisis. *V. M.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1805.

4. A. condensata: foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbella lentiformi. *Lin.*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1804.

5. A. Oreoselinum: foliis triplicato-pinnatis, petiolis partialibus flexuoso-divaricatis. *W. E*

Hab. in German., Gallia, Anglia. ♃. D. *intr.* 1798.

6. A. Matthioli: foliolis capillaceis, stylis persistentibus erectis, seminibus oblongis hirsutis. *W. Sp.*

Hab. in Croatia, Carniolia. ♃. D. *intr.* 1805.

7. A. cretensis *Lin.*: villosa, pinnis linearibus acutis trifidis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hirsutis. *V. M.*

Hab. in Helvetia, Austr., Carniol. ♃. D. *intr.* 1796.

338. PEUCEDANUM.

1. P. officinale: foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Lin.*

Hab. in Europa austr. ♃. D. *intr.* 1795.

2. P. ruthenicum: foliis triternatis: pinnulis linearibus acutis longissimis, pedicellis longitudine fructus. *Bieb. Cauc.*

Hab. in apricis Russiæ meridion. ♃. F. *intr.* 1812.

3. P. alpestre: foliis biternato-triplicato-pinnatis: foliolis pinnatifidis, laciniis linearibus. *W. E.*

Hab. in alpibus Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1810.

4. P. arenarium: foliis subquadriplicato-pinnatis: foliolis linearibus obtusis. *W. E.*

Hab. in arenosis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1809.

5. P. SIBIRICUM: foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis linearibus acutis, caule vaginisque glaucis, umbellis primordialibus sessilibus. *W. E.*
Hab. in Sibiria, Hungaria. ♃. D. *intr.* 1804.

6. P. SILAUS: foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis, involucro universali diphyllo. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Angl., German. ♃. D. *intr.* 1805.

7. P. ALSATICUM *Lin.*: foliolis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtusiusculis, seminibus compressis. *V. M.*
Hab. in Germania merid., Austria, Gallia. ♃. D.

8. P. ALBUM *Hort. paris.*: foliis tripinnatis: foliolis pinnatifidis, lobis linearibus, caule sulcato, seminibus compressis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1803. *Maxime affinis* P. alsatico, *sed foliola angustiora et caulis pauciflorus.*

339. CRITHMUM.

1. C. MARITIMUM: foliolis lanceolatis carnosis. *Lin.*
Hab. ad littora Oceani Europæ. ♃. F.

340. SPANANTHE.

1. S. PANICULATA. *Jacq. Coll.*
Hab. ad Caracas. ☉. C.

341. CACHRYS.

1. C. MORISONI: foliis supradecompositis multifidis, seminibus lævibus glabris *V. Symb.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1812.

2. C. LATIFOLIA: fructibus ovatis sulcatis lævibus, pinnulis ternatis lanceolatis sublobatis serratis, lateralibus decurrentibus, intermedia petiolata. *Bieb. Cauc.*
Hab. in subalpinis Caucasi. ♃. F. *intr.* 1812.

3. C. PANACISFOLIA: foliis pinnatis ternatisque, foliolis oblongis crenatis, seminibus hirsutis. *V. Symb.*

Hab. in Hispania, Sicilia, Barbaria. ♃. F. *intr.* 1805.

342. FERULA.

1. F. communis: foliolis linearibus longissimis simplicibus. *Lin.*
   Hab. in Europa austral. ♃. F. *intr.* 1802.

2. F. glauca: foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus planis. *Lin.*
   Hab. in Sicilia, Italia. ♃. F. *intr.* 1809.

3. F. karlensis: foliis subquadripinnatis: foliolis linearibus planis angustissimis trifidis simplicibusque. *Wulf.*
   Hab. in Carinthia. ♃. F. *intr.* 1811.

4. F. tingitana: foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nitidis. *Lin.*
   Hab. in Hispania, Barbar. ♃. F. *intr.* 1801.

5. F. ferulago: foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Lin.*
   Hab. in Sicilia. ♃. F. *intr.* 1812.

6. F. orientalis: foliorum pinnis basi nudis: foliolis setaceis. *Lin.*
   Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1798.

7. F. nodiflora: foliolis appendiculatis, umbellis sessilibus. *Lin.*
   Hab. in Europa australi, Istria. ♃. D.

343. LASERPITIUM.

1. L. latifolium: foliolis inaequaliter cordatis dentatis, dentibus mucronatis, seminum alis crispis. *W. Sp.*
   Hab. in nemoribus Europae. ♃. D. *intr.* 1811.

2. L. triquetrum: foliis serratis, radicalibus simplicibus oblongis, caulinis pinnatifidis, caule triquetro. *W. E.*
   Hab. prope Byzanzium. ♃. F. *intr.* 1808.

3. L. TRILOBUM *Lin.*: foliolis trilobis incisis acute serratis basi cordatis. *V. M.*
Hab. in monte Gargano. ♃. D.

4. L. AQUILEGIFOLIUM: foliolis obtusis basi ovatis lobatis. *Murr. Syst.*
Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1796.

5. L. ANGUSTIFOLIUM: foliolis lanceolatis obtusis mucronatis integerrimis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Europa austr. ♃. D. *intr.* 1812.

6. L. GALLICUM: foliolis cuneiformibus 3-fidis: laciniis oblongis obtusiusculis apice calloso-mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa aust. ♃. D.

7. L. PRUTENICUM *Lin.*: foliolis lanceolatis integerrimis extimis coalitis, caule petiolisque hirtis. *V. M.*
Hab. in Germania, Borussia, Austria. ♃. D. *intr.* 1804.

8. L. SILAIFOLIUM: foliolis pinnatifidis: laciniis lanceolatis, involucro universali subnullo, caule glabro. *W. Sp.*
Hab. in Austria. ♃. D.

9. L. SILER *Lin.*: foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis, seminibus sulcatis. *V. M.*
Hab. in Austria, Helvetia, Gallia. ♃. D.

10. L. PILOSUM *W. E.*: foliis cuneiformibus pinnatifido-incisis dentatis, caule vaginis petiolis radiisque umbellæ pilosissimis, involucro universali polyphyllo.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1798.

11. L. HISPIDUM *Bieb. Cauc.*: foliolis cuneiformi-ovatis inciso-serratis, nervis subtus caule umbellisque pubescenti-hispidis, involucro universali subdiphyllo.
Hab. in Tauria *et* Caucaso. ♃. D. *intr.* 1798.

12. L. HIRSUTUM: foliis supradecompositis hirsutis: foliolis pinnatifidis, laciniis linearibus tripartitis, caule petiolis radiisque umbellæ glabris. *W. E.*

Hab. in Europa australi. ♃. D. *intr.* 1797.

344. HERACLEUM.

1. H. Sphondylium: foliis pinnatis: foliolis quinis oblongis pinnatifidis acutis dentatis, corollis subuniformibus. *W. Sp.*
   Hab. in Europa. ♂. D.

2. H. flavescens: foliis pinnatis: foliolis quinis oblongis pinnatifidis acuminatis dentatis margine scabris, floribus radiatis. *W. Sp.*
   Hab. in Austria. ♂. D.

3. H. angustifolium: foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis flosculosis. *Lin.*
   Hab. in Anglia. ♃. D.

4. H. sibiricum: foliis pinnatis: foliolis quinis intermediis sessilibus, corollulis uniformibus. *Lin.*
   Hab. in Sibiria. ♂. D.

5. H. Panaces: foliis pinnatis: foliolis quinatis, intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Lin.*
   Hab. in Apenninis. ♂. D. *intr.* 1796.

6. H. absinthifolium: foliis supradecompositis: pinnulis pinnatifidis, laciniis linearibus brevissimis, umbellis æqualibus, fructibus villosis. *Bieb. Cauc.*
   Hab. in Caucaso, Iberia. ♃. F. *intr.* 1811.

7. H. speciosum: foliis trifidis lobatis subtus subtomentosis: lobis rotundatis dentatis, involucro universali nullo.
   Hab. — — ♃. D. *intr.* 1803. *Sub hoc nomine missum a clar.* Willdenowio.

8. H. laciniatum *mihi:* foliis trifidis subtus tomentosis: lobis duplicato-trilobis acutis dentatis, dentibus mucronatis, involucro universali polyphyllo reflexo.
   Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1810. — *Affine præcedenti sed. præter notas indicatas abunde distictum corollis majoribus radiatis. — Semina miss. a celeber.* Fischero *sub nomine* Pastinac. pimpinellifoliæ.

9. H. gummiferum: foliis simplicibus cordatis trilobis dentatis subtus pubescentibus. *Willd. H. b.*
Hab. in Africa. ♂. F. *intr.* 1811.

345. LIGUSTICUM.

1. L. levisticum: foliis pinnatis: pinnis inferioribus ternatis, foliolis oblongis basi cuneatis apice acuminatis subincisis. *W. E.*
Hab. in Appenninis. ♃. D.

2. L. scoticum *Lin.*: foliis biternatis: pinnulis cuneiformi-rhomboidibus extrorsum serratis. *V. M.*
Hab. in marit. Europ. bor. *et* Canadæ. ♃. D. *intr.* 1798.

3. L. obtusifolium *mihi*: foliis bipinnatis: pinnis cordato-suborbiculatis sessilibus argute dentatis.
Hab. in Regno tingitano. ♃. F. *intr.* 1801.

4. L. nodiflorum: foliis multiternatis, foliolis ovatis profunde serratis, caule ramis verticillato, umbellis numerosissimis. *Vill. Delph.*
Hab. in alpibus Galliæ, Italiæ. ♃. D. *intr.* 1811.

5. L. peloponense: foliis bipinnatis: pinnis pinnatifidis serratis, involucellis umbella longioribus. *W. E.*
Hab. in montib. Rhæticis, Carn. *et* Pelopones. ♃. D. *intr.* 1808.

6. L. austriacum: foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisis integerrimis. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

7. L. peregrinum: foliis bipinnatis, foliolis bipinnatifidis, involucro umbellæ primariæ subnullo. *W. E.*
Hab. in Lusitania. ♂. F. *intr.* 1796.

346. ANGELICA.

1. A. Archangelica *Lin.*: foliis decompositis, foliorum impari lobato, lobis lateralibus angustioribus. *V. M.*

Hab. in Europ. bor. *et alpib.* Austr. ♂. D.

A. SYLVESTRIS: foliolis æqualibus ovato-lanceolatis serratis. *Lin.*
Hab. in sylvaticis Europ. frigid. ♃. D. *intr.* 1795.

A. VERTICILLARIS: foliis divaricatissimis: foliolis ovatis serratis, caule pedunculis verticillato. *Jacq. hort.*
Hab. in Italia? ♂. D. *intr.* 1796.

A. ATROPURPUREA: extimo foliorum pari coadunato, foliolo terminali petiolato. *Roy. lugd.*
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1811.

A LUCIDA: foliolis æqualibus ovatis inciso-serratis. *Lin.*
Hab. in Canada. ♂. D. *intr.* 1804.

347. SIUM.

1. S. LATIFOLIUM *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis æqualiter argute serratis lanceolatis, umbellis terminalibus, caule angulato. *V. M.*
Hab. ad rivulos Europæ. ♃. D.

2. S. ANGUSTIFOLIUM *Lin.*: foliis pinnatis, foliolis infimis auritis, umbellis pedunculatis oppositifoliis terminalibusque, caule lævi. *V. M.*
Hab. in Europæ *rivulis.* ♃. D.

3. S. NODIFLORUM *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis infimis basi æqualibus inciso-dentatis, umbellis oppositifoliis sessilibus pedunculatisque, caule tereti. *V. M.*
Hab. ad ripas fluviorum Europæ. ♃. D. *intr.* 1795.

4. S. REPENS *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis ovato-subrotundis incisis dentatis, caule repente.
Hab. in Germania, Austria, Dania. ♃. D. *intr.* 1811.

5. S. SISARUM *Lin.*: foliis pinnatis, floralibus ternatis: foliolis ovato-lanceolatis serratis, umbellis lateralibus terminalibusque pedunculatis. *V. M.*
Hab. in China. ♃. D. *intr.* 1798.

6. S. FALCARIA *Lin.*: foliolis linearibus decurrentibus connatis serratis: serraturis spinulosis. *F.*
Hab. in Europa, Oriente. ♃. D.

348. SISON.

1. S. AMOMUM *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis radicalium ovatis, caulinorum lanceolatis serrato-incisis, supremis linearibus, umbellis erectis. *F.*
Hab. in Anglia, Gallia, Carniolia. ♃. D. *intr.* 18

2. S. SEGETUM *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis radicalium ovatis inciso-serratis, superiorum linearibus, umbellis cernuis. *F. M.*
Hab. inter segetes Angliæ, Galliæ, Helvetiæ. ♂. I *intr.* 1804.

3. S. PUMILUM *Brotero?*: caule erecto ramosissimo rigido angulato, foliis radicalibus decompositis pinnis trifidis: laciniis linearibus, caulinis biternatis: foliolis cuneiformibus trifidis.
Hab. in Lusitania? ♃. F. *intr.* 1811.

4. S. AMMI: foliis 3-pinnatis, radicalibus linearibus caulinis setaceis, stipularibus longioribus. *Lin.*
Hab. in Lusitania, Apulia, Ægypto. ☉. D. *intr.* 1804.

5. S. SALSUM: foliis decompositis, radicalibus caducis pinnulis confertis verticillato-fasciculatis brevissimis setaceis, caule nodoso, vaginis aphyllis *Bieb. Cauc.*
Hab. in Sibiria, Tauria. ♃. D. *intr.* 1811.

6. S. CRINITUM: foliis radicalibus triplicato-pinnatis caulinis bipinnatis: foliolis setaceis, involucro universali polyphyllo bipinnato. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1811.

349. BUBON.

1. B. MACEDONICUM *Lin.*: incanum, foliolis rhombeo-ovatis inciso-dentatis: dentibus acuminatis, umbellis numerosissimis seminibusque hirtis. *F. M.*
Hab. in Macedonia, Mauritania. ♂. F. *intr.* 1798.

B. BUCTORNENSE: foliis bipinnatis, foliolis ovatis serratis, caule sulcato glabro.
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1808. *Sub hoc nomine communicatum ex hort. Gorink.*

B. GALBANUM: foliis ovato-cuneiformibus acutis argute serratis, umbellis paucis, seminibus glabris, caule frutescente glauco. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1800.

B. GUMMIFERUM: foliolis incisis acuminatis, inferioribus latioribus, seminibus glabris, caule frutescente. *Ait. Kew.*
Hab. in Æthiopia. ♄. T. *intr.* 1807.

350. OENANTHE.

O. FISTULOSA: stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Lin.*
Hab. in paludibus Europæ. ♃. D. *intr.* 1803.

O. CROCATA *Lin.:* foliis radicalibus tripinnatis, caulinis bipinnatis: foliolis obovato-subæqualibus serrato-incisis. *V. M.*
Hab. in paludib. Europæ. ♃. D. *intr.* 1802.

O. PROLIFERA *Lin.:* foliis caulinis 3-pinnatis: foliolis cuneatis incisis, radiis marginalibus longioribus ramosis masculis. *V. M.*
Hab. in Sicilia, Apulia. ♃. D.

O. PEUCEDANIFOLIA: foliis caulinis pinnatis, radicalibus bipinnatis: foliolis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Germania, Helvetia, Gallia. ♃. D. *intr.* 1790.

O. PIMPINELLOIDES *Lin.:* foliis radicalibus supradecompositis cuneatis fissis, caulinis linearibus, inferioribus pinnatis, supremis simplicibus. *V. M.*
Hab. in Europa australi, Anglia, Dania. ♃. D. *intr.* 1796.

O. APIIFOLIA: foliis bi-tripinnatisque, foliolis cuneiformibus inciso-serratis striatis, fructu subtereti striato. *W. E.*

Hab. in Lusitania. ♃. F. *intr.* 1810.

351. PHELLANDRIUM.

1. P. AQUATICUM *Lin.:* caule folioso ramoso, rum ramificationibus divaricatis, umbellis ralibus. *V. M.*
   Hab. in fossis Europæ. ♂. D. *intr.* 1796.

2. P. MUTELLINA *Lin.:* caule subnudo simplici liis supradecompositis, umbellis terminal *V. M.*
   Hab. in Europa austr., Sibiria. ♃. F. *intr.* 179[illegible]

352. CICUTA.

1. C. VIROSA *Lin.:* umbellis oppositifoliis, pet marginatis obtusis, seminibus costatis mu[illegible] *V. M.*
   Hab. in paludib. profundis Europæ. ♃. D.

2. C. MACULATA *Lin.:* foliorum serraturis mucr[illegible] tis, petiolis membranaceis brevissimis apice lobis, seminibus muricatis biaristatis. *V. M.*
   Hab. in Virginiæ *aquosis.* ♃. D.

353. AETHUSA.

1. A. CYNAPIUM *Lin.:* foliis conformibus: foli pinnatifidis, fructibus subglobosis. *V. M.*
   Hab. in cultis Europæ. ⊙. D.

2. A. CYNAPIOIDES: foliis omnibus oblongis pin[illegible] fidis acutis, involucellis longitudine umbell[illegible] *Bieb. Cauc.*
   Hab. in glareosis Caucasi. ⊙. D. *intr.* 1811.

3. A. BUNIUS *Lin.:* foliis radicalibus pinnatis, ca[illegible] nis multipartito - setaceis, seminibus oblong sculis. *V. M.*
   Hab. in petrosis Galliæ austral. ♂. D. *intr.* 1805.

4. A. MEUM: foliis omnibus multipartito - setac[illegible] foliolis subverticillatis, caule paucifolio, vagi petiolorum dilatatis ventricosis, involucro u[illegible] versali monophyllo. *Ait. Kew.*

Hab. in alpib. Europ. austr. et in Hercyn. ♃. D.

354. CORIANDRUM.

C. SATIVUM: seminibus globosis. Lin.
Hab. in Italiae, Galliae agris. ⨀. D.

C. TESTICULATUM: seminibus didymis. Lin.
Hab. in agris Europae austr. ⨀. D.

355. SCANDIX.

S. ODORATA: seminibus sulcatis angulatis. Lin.
Hab. in sylvis montosis Europae. ♃. D.

S. PECTEN: seminum rostro bifariam pubescente, foliolis multipartitis linearibus, caule glabriusculo, umbellae subtrifidae radiis brevissimis. Bieb. Cauc.
Hab. inter segetes Europae et in Tauria. ⨀. D.

S. AUSTRALIS: seminum rostro undique hirto, foliolis multipartitis linearibus, caule hirsuto, umbellulis subsolitariis, pedunculis filiformibus. Bieb. Cauc.
Hab. in Europ. austr., Tauria, Creta. ⨀. D. intr. 1812.

S. PINNATIFIDA: seminum rostro undique pubescenti-scabro, foliolis involucellisque multipartitis linearibus, caule incano, umbellae subtrifidae radiis brevissimis. Bieb. Cauc.
Hab. in Tauria, Persia. ⨀. D. intr. 1800.

S. CEREFOLIUM Lin.: seminibus nitidis tereti-rostratis, umbellis sessilibus lateralibus, caule glabro, geniculis tumidis. V. M.
Hab. in Europa australiore. ⨀. D.

S. ANTHRISCUS: seminibus ovatis hispidis, corollis uniformibus, caule laevi. Lin.
Hab. in Europae nemoribus. ⨀. D.

S. FUMARIOIDES: seminibus subulatis tuberculato-muricatis, caule laevi, foliorum ramificationibus divaricatis reflexis.

Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 180-. *Sub nomine communicatum ab illustriss. Kitaibel.*

8. S. NODOSA: seminibus subcylindricis caulequ spidis, geniculis tumidis. *Lin.*
Hab. in Sicilia, Gallia. ☉. D. *intr.* 179-.

356. CHÆROPHYLLUM.

1. C. SYLVESTRE: caule striato, geniculis tumidiu lis: *Lin.*
Hab. in cultis Europæ. ♃. D.

2. C. TEMULUM *Lin.*: caule maculato geniculis tu dis foliisque scabris: foliolis incisis acutis. *F.*
Hab. ad sepes Europæ. ♂. D.

3. C. HIRSUTUM *Lin.*: caule æquali, foliolis in acutis, seminibus biaristatis: aristis maximi vergentibus, pedunculis lævibus. *F. M.*
β. Cicutaria: foliolis cordato-oblongis incisis.
Hab. in subalpinis Europæ. ♃. D. *intr.* 1799.

4. C. AROMATICUM *Lin.*: caule æquali, foliis bipinnatis: foliolis ovato-oblongis, semini biaristatis. *F. M.*
Hab. in Lusatia, Silesia, Austria. ♃. D.

5. C. COLORATUM: caule æquali, foliis supradeco positis, involucellis coloratis. *Lin.*
Hab. in Illyria. ♃. D. *intr.* 1810.

6. C. AUREUM: caule æquali, foliolis incisis, semi bus coloratis sulcatis muticis. *W. Sp.*
Hab. in German., Helvet., Austr., Gallia. ♃. I

357. IMPERATORIA.

1. I. ANGUSTIFOLIA: foliis biternatis: foliolis subtri dis, laciniis oblongis laciniatis acute dent *Bellard. Act. Taur.*
Hab. in subalpin. Pedemontii. ♃. D. *intr.* 1810.

2. I. OSTRUTHIUM *Lin.*: foliis biternatis: foliolis su integris ovatis acute dentatis.

Hab. in montosis Europae. ♃. D.

358. SESELI.

. S. MONTANUM *Lin.:* foliis radicalibus bipinnatis: pinnis linearibus, vaginis supremis aphyllis, seminibus pubescentibus. *V. M.*

Hab. in collibus Italiae, Galliae. ♃. D. *intr.* 1805.

2. S. GLAUCUM *Lin.:* foliis inferioribus bipinnatis, foliolis singularibus 2-3-fidisque, summis linearibus. *V. M.*

Hab. in Gallia, Austria. ♃. D. *intr.* 1798.

3. S. ARISTATUM: petiolis rameis submembranaceis laxis integerrimis, foliis supradecompositis: foliolis lanceolatis aristatis, fructibus ovatis. *Ait. Kew.*

Hab. in Pyrenaeis. ♂. F. *intr.* 1802.

4. S. GRACILE: vaginis margine membranaceis integris, foliis tripinnatis setaceis, umbellis nutantibus. *Kitt. Hung.*

Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1803.

5. S. ANNUUM *Lin.:* foliis radicalibus bipinnatis: pinnis trifidis linearibus, petiolis rameis ventricosis. *V. M.*

Hab. in German., Gallia, Austria. ♂. D. *intr.* 1804.

6. S. TORTUOSUM: pinnulis linearibus basi confluentibus, vaginis oblongis obtusis, caule rigido ramosissimo divaricato, involucellis polyphyllis umbellulas subaequantibus. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Europa austr., Caucaso. ♃. D. *intr.* 1803.

7. S. LEUCOSPERMUM: caule erecto flexuoso, foliis setaceis, involucro submonophyllo, involucelli foliolis basi connatis, umbellis germinibusque tomentosis. *Kit. l. c.*

Hab. in montib. calcar. Hungariae. ♃. D. *intr.* 1808.

8. S. HIPPOMARATHRUM *Lin.:* involucellis connatomonophyllis, caule subaphyllo. *V. M.*

Hab. in Germania, Austria, Pedemonti. ♃. D.

359. THAPSIA.

1. T. VILLOSA *Lin.*: foliis bipinnatis villosis: foli decurrentibus dentato subpinnatifidis. *V. M.*
Hab. in Gall. austr., Hispan., Lusit. ♃. F. *i* 1806.

360. PASTINACA.

1. P. LUCIDA *Lin.*: foliis radicalibus cordatis glab lobatis, caulinis ternatis quinatisque, rameis ol vatis. *V. M.*
Hab. in Europa austr. ♃. D. *intr.* 1805.

2. P. SATIVA: foliis pinnatis glabriusculis nitidis: liolis lobatis, involucellis nullis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in ruderatis Europæ *inque* Tauria. ♂. D.

3. P. GRAVEOLENS: foliis pinnatis pubescenti-im nis, foliolis ovatis lobatis, involucellis dimid tis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. F. *intr.* 1809.

4. P. PIMPINELLIFOLIA: foliis pinnatis pubescentibu foliolis incisis, superioribus lineari-lanceolati involucellis dimidiatis. *Bieb. l. c.*
Hab. in Caucaso. ♂. F. *intr.* 1806.

5. P. OPPOPANAX *Lin.*: foliis bipinnatis: foliolis ov to-cordatis petiolisque serratis. *V. M.*
Hab. in Gall. austr., Sicil., Ital. ♃. D. *intr.* 180

361. SMYRNIUM.

1. S. PERFOLIATUM *Lin.*: foliis caulinis amplexicau bus oblongis crenatis. *V. M.*
Hab. in Europa austr., Creta. ♂. D.

2. S. OLUSATRUM *Lin.*: foliis caulinis ternatis petiol tis serratis, umbellis lateralibus terminalibusq petiolatis. *V. M.*
Hab. in Anglia, Belgia, Gallia, Hispania. ♂. I *intr.* 1805.

3. S. AUREUM *Lin.*: foliis radicalibus biternatis serr tis, caulinis divisis: laciniis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *intr.* 1806.

. S. INTEGERRIMUM: foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1810.

362. ANETHUM.

1. A. GRAVEOLENS *Lin.:* foliis bipinnatis: foliolis setaceis, fructibus compressis alatis hinc convexiusculis. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ⊙. D.

2. A. FOENICULUM *Lin:* foliis multipartitis capillaribus, seminibus ovato - oblongis utrinque attenuatis. *V. M.*
Hab. in Europa australi. ♃. D.

363. CARUM.

1. C. CARVI: caule ramoso, vaginis foliorum ventricosis, involucro partiali nullo. *W. Sp.*
Hab. in pratis Europæ austral. ♂. D.

364. PIMPINELLA.

1. P. SAXIFRAGA *Lin.:* foliis pinnatis: foliolis radicalium subrotundis, summis linearibus, caule tereti glabro simplici. *V. M.*
Hab. in siccis Europæ. ♃. D.

2. P. NIGRA: caule striato pubescente, foliis pinnatis pubescentibus: radicalium foliolis subcordatis incisis obtuse dentatis, caulinis bipinnatis linearibus. *W. Prodr.*
Hab. in siccis German. *et* Daniæ. ♃. D. *intr.* 1804.

3. P. MAGNA *Lin.:* foliis pinnatis: foliolis radicalium subcordato - ovatis petiolatis, impari trilobo, caulinis subuniformibus, caule tereti. *V. M.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1797.

4. P. CRISPA *mihi:* caule foliisque pinnatis glabris nitidis: pinnis radicalibus subrotundo - cuneiformibus tripartitis incisis, laciniis falcato - crispis, caulinis lineari - setaceis falcatis.

Hab. in alpib. salisburg. ♃. D. *intr.* 1800. *ex l* wirzeburg. *sub nomine* Pimp. n. sp. *Media q* *inter* P. dissectam Retz. *et* P. canescent. Loissel *Differt a priori foliolis radicalibus latioribus cri* *a posteriori glabritie omnium partium et lacinii* *liorum longioribus.*

5. P. DISSECTA: foliis omnibus pinnatis: pinnis t tipartitis, segmentis subfalcatis acutis. *Retz.* *Hab. in* German.; Dania, Svecia. ♃. D *intr.* 1

6. P. GLAUCA *Lin.*: foliis supradecompositis: nis capillaribus, caule angulato ramosis i *V. M.*
Hab. in Gallia, Italia. ♂. D. *intr.* 1800.

7. P. PEREGRINA: foliis radicalibus pinnatis crena summis cuneiformibus incisis, umbellis nu bus nutantibus. *Lin.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1806.

8. P. ANISUM *Lin.*: foliis radicalibus pinnatis: foli obovatis profunde dentatis incisis, caule vil canescente. *V. M.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1801.

9. P. DIOICA *Lin.*: umbellis numerosissimis con sitis simplicibusque, floribus dioicis. *V. M.*
Hab. in Austria, Helvetia, Gallia. ♂. D. *intr.* 1

365. APIUM.

1. A. PETROSELINUM *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis dicalibus ovatis serratis, caulinis linearibus, volucellis minutis. *V. M.*
β. crispum.
Hab. in Sardinia. ♂. D.

2. A. GRAVEOLENS *Lin.*: foliis pinnatis: pinnis cu formibus subtrifidis incisis, umbellis laterali subsessilibus. *V. M.*
Hab. in maritimis Europæ. ♂. D.

366. ÆGOPODIUM.

1. Æ. Podagraria. *Lin.*
Hab. in dumetis et ad sepes Europæ. ♃. D.

TRIGYNIA.

367. SEMECARPUS.

1. S. Anacardium. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1804.

368. RHUS.

† *Foliis pinnatis.*

1. R. typhinus: foliolis lanceolatis acuminatis argute serratis, subtus pilosiusculis. *W. Arb.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D.

2. R. glaber: foliolis lanceolatis acuminatis aproximato-serratis, utrinque glabris, subtus albicantibus, floribus hermaphroditis. *W. E.*
Hab. in Carolina austr. ♄. D. *intr.* 1806.

3. R. Vernix: foliolis integerrimis annuis opacis, petiolo integro æquali. *Lin.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1797.

4. R. semialatus *Murr. Com.:* foliolis lanceolatis acute serratis subtus villosis, petioli internodiis extimis alatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient., China. ♄. C. *intr.* 1806.

†† *Foliis ternatis.*

5. R. radicans: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante. *Lin.*
β. *Toxicodendron:* foliis subtus pubescentibus.
Hab. in Virginia, Canada. ♄. D.

6. R. suaveolens: foliolis sessilibus ovato-rhombeis inciso-serratis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

7. R. TOMENTOSUS: foliolis subpetiolatis rhombeis gulatis subtus tomentosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

8. R. VILLOSUS *Ait.*: foliolis obovatis sessilibus in gerrimis ramisque villosis, racemo simplici. *W.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

9. R. LUCIDUS: foliolis obovatis sessilibus basi va attenuatis utrinque glabris, corymbis axillarib *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. *inque* Mexico. ♄. T.

††† *Foliis simplicibus.*

10. R. COTINUS: foliis obovatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr.* 1797.

369. VIBURNUM.

1. V. TINUS: foliis ovato-oblongis integerrimis, mificationibus venarum subtus ramulisque gla duloso-pilosis. *W. E.*
Hab. in Europa austr., Barbaria. ♄. F.

2. V. NUDUM: foliis oblongis basi angustatis obtusi sculis integerrimis margine revolutis glabri supra nitidis reticulato-venosis. *W. E.*
Hab. in Virginia, Carolina, Georgia. ♄. D. *in* 1797.

3. V. PRUNIFOLIUM: foliis obovato-subrotundis o libusque glabris argute serratis, petiolis margin tis. *Ait. Kew.*
Hab. in Virginia, Canada. ♄. D. *intr.* 1797.

4. V. DENTATUM: foliis ovatis dentato-serratis plic tis. *Lin.*
Hab. in Pensylvan., Virginia, Carolina. ♄. D.

5. V. LANTANA: foliis ovato-oblongis cordatis ser tis subtus rugoso-venosis tomentosis. *W. E.*
Hab. in Europa australi, Germania. ♄. D.

6. V. ACERIFOLIUM: foliis 3-lobis acuminatis argu serratis, petiolis eglandulosis pilosis. *W. Sp.*

Hab. in Pensylvania, Virginia, Carolina. ♄. D. *intr.* 1807.

7. V. Opulus: foliis 3-lobis acuminato-dentatis, petiolis glandulosis glabris. *W. Sp.*
Hab in dumetis Europæ. ♄. D. *β. roseum.*

8. V. Lentago: foliis lato-ovatis acuminatis argute serratis, petiolis marginatis crispis. *Ait. Kew.*
Hab. in Canada. ♄. D. *intr.* 1797.

9. V. cassinoides: foliis obovato-oblongis obtusis margine revolutis, inferioribus dentatis, superioribus integerrimis, summis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Carolina, Georgia. ♄. F.

10. V. lævigatum: foliis oblongo-lanceolatis inæqualiter argute serratis, basi cuneatis integerrimis, ramis tetragono-ancipitibus. *W. E.*
Hab. in Carolina, Virginia. ♄. F. *intr.* 1810.

370. SAMBUCUS.

1. S. Ebulus: cymis 3-partitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

2. S. canadensis: cymis 5-partitis, foliis subbipinnatis, caule frutescente. *Lin.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D.

3. S. nigra: cymis 5-partitis, caule arboreo. *Lin.*
β. foliis laciniatis.
Hab. in Europa, Japonia. ♄. D.

4. S. racemosa: panicula ovata, foliolis oblongis acuminatis basi subæqualibus, petiolis glabris, caule arborescente. *W. E.*
Hab. in Europa austr. ♄. D.

371. STAPHYLEA.

1. St. pinnata: foliis pinnatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

2. St. trifolia: foliis ternatis. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♄. D.

372. TAMARIX.

1. T. GALLICA: floribus pentandris, spicis laterali[illegible] foliis lanceolatis amplexicaulibus imbricatis. Sp.
   Hab. in Europ. austr. *et* Asia bor. ♄. D. *intr.* 1[illegible]

2. T. GERMANICA: floribus decandris, spicis termi[illegible] libus, foliis sessilibus lineari-lanceolatis. *W.*
   Hab. in Norvegia, Germania, Oriente. ♄. D.

373. TURNERA.

1. T. ULMIFOLIA *Lin.:* floribus sessilibus petiolarib[illegible] foliis lanceolatis serratis basi biglandulosis. *V.*
   Hab. in Jamaica *et* America callid. ♂. C. *intr.* 17[illegible]

2. T. RACEMOSA *Murr.:* racemo terminali, foliis [illegible] libus serratis subtus mollissimis tomentosis, c[illegible] le hispido. *V. M.*
   Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1804.

374. TELEPHIUM.

1. T. IMPERATI: foliis alternis. *Lin.*
   Hab. in Helvetia, Italia, Gallia. ♃. F. D.

375. CORRIGIOLA.

1. C. LITTORALIS *Lin.:* foliis oblongis, florum fa[illegible] sculo terminali pedunculato, calycibus marg[illegible] membranaceis. *V. M.*
   Hab. in arenosis Europæ. ⊙. D.

376. PHARNACEUM.

1. P. CERVIANA *Lin.:* pedunculis subumbellatis la[illegible] ralibus folia linearia æquantibus, caule erec[illegible] *V. M.*
   Hab. in Hispania, Guinea, Asia. ⊙. D. *intr.* 18[illegible]

377. ALSINE.

1. A. MEDIA: petalis bipartitis, foliis ovato-cordat[illegible] *Lin.*
   Hab. in cultis Europæ. ⊙. D.

2. A. SEGETALIS: petalis integris, foliis subulatis. *Lin.*
Hab. in Germania, Gallia. ⊙. D. *intr.* 1803.

3. A. MOLLUGINEA: petalis bipartitis, pedunculis axillaribus: frutescentibus reflexis, foliis linearibus carnosis secundis.
Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1812. *Sub hoc nomine communic. ex horto vindobon.*

378. DRYPIS.

1. D. SPINOSA. *Lin.*
Hab. in Mauritan., Ital., Istria. ♃. F. *intr.* 1806.

379. BASELLA.

1. B. RUBRA: foliis planis, pedunculis simplicibus. *Lin.*
Hab. in India orientali. ⊙. C.

2. B. ALBA: foliis ovatis undatis, pedunculis simplicibus folio longioribus. *Lin.*
Hab. in China, Amboina. ♂. C. *intr.* 1798.

3. B. CORDIFOLIA: foliis cordato-subrotundis, pedunculis simplicibus folio brevioribus. *Lamck. Enc.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1804.

380. PORTULACARIA.

1. P. AFRA. *Jacq. Coll.*
Hab. in Africa. ♄. C.

TETRAGYNIA.

381. PARNASSIA.

1. P. PALUSTRIS: squamis nectariferis multipartitis. *W. E.*
Hab. in pratis Europ. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

382. EVOLVULUS.

1. E. LINIFOLIUS: foliis lanceolatis villosis sessilibus, caule erecto, pedunculis 3-floris longis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1804.

PENTAGYNIA.

383. ARALIA.

1. A. SPINOSA *Lin.*: foliis bipinnatis aculeatis. *V. M.*
Hab. in Virginia, Carolin. ♄. D. *intr.* 1797.

2. A. NUDICAULIS: foliis binis ternatis, caule subnudo. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

3. A. RACEMOSA *Lin.*: foliis subbipinnatis, caule folioso tereti. *V. M.*
Hab. in Canada. ♃. D.

384. ARMERIA.

1. A. VULGARIS: scapo tereti glabro, calycis communis foliolis exterioribus acutis, foliis linearibus planis obtusis. *W. E.*
Hab. in Europæ *arenosis.* ♃. D.

2. A. MARITIMA: scapo tereti pubescente, calycis communis foliolis obtusis, foliis linearibus planis obtusis basi ciliatis. *W. E.*
Hab. in marittim. Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1796.

3. A. ALLIACEA: foliis lineari-lanceolatis acutis planis. *W. Sp.*
Hab. in montib. Hispaniæ. ♃. F. *intr.* 1800.

4. A. DENTICULATA *Bertol.*: scapo aspero, foliis lineari-subulatis canaliculatis glabris, imis linearibus planis obtuse dentatis.
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1810.

5. A. FASCICULATA: scapo tereti glabro, calycis communis foliolis ellipticis obtusis, exterioribus minoribus, foliis linearibus acutis canaliculatis, caule suffruticoso. *W. E.*

Hab. in Lusitania, Corsica. ♄. F. *intr.* 1807.

6. A. PLANTAGINEA: scapo tereti scabriusculo, calycis communis foliolis exterioribus oblongo-ovatis acutis, interioribus oblongis obtusis, foliis lanceolatis planis acutis trinerviis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

7. A. SCORZONERÆFOLIA: scapo tereti glabro, calycis communis foliolis exterioribus ellipticis mucronatis, interioribus oblongo-ellipticis obtusis, foliis lanceolatis planis acutis 3-nerviis. *W. E.*
Hab. in Europa austr. ♃. F. *intr.* 1811.

8. A. LATIFOLIA: scapo tereti glabro, calycis communis foliolis elliptico-oblongis omnibus cuspidato-mucronatis, foliis oblongo-lanceolatis planis acutis subseptemnerviis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1800.

385. STATICE.

1. S. GRAMINIFOLIA: scapo paniculato, ramis triquetris, foliis linearibus canaliculatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Wolgam. ♃. F. *intr.* 1809.

2. S. LIMONIUM *Lin.*: scapo paniculato tereti, foliis ellipticis enerviis lævibus mucronatis, spicis erectis, floribus distinctis. *V. M.*
Hab. in Europæ *maritimis.* ♃. D. *intr.* 1797.

3. S. GMELINI: scapo paniculato angulato, foliis oblongo-ovatis emarginatis planis cartilagineo-marginatis subtus mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria, Caucaso, Tauria, Hungaria. ♃. D.

4. S. SCOPARIA: scapo paniculato ramosissimo foliisque ovato-oblongis obtusis subundulatis subtus mucronatis glabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Sibir. *et ad* Mare Casp. ♃. F.

5. S. LATIFOLIA: scapo paniculato ramosissimo scabro, foliis pubescentibus, pilis fasciculato-stellatis. *Smith. Act. Lin.*
Hab. in Sibiria, Tauria, Caucaso. ♃. D. *intr.* 1798.

6. S. OLEIFOLIA: scapo paniculato, ramis anguli alatis, foliis lanceolatis mucronato-cuspid margine cartilagineis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Italiæ, Galliæ, Hispaniæ. ♃. *intr.* 1799.

7. S. INCANA: scapo paniculato, foliis lanceolatis nerviis subundulatis apice mucronatis, panici ramis triquetris. *Lin.*
Hab. in Arab., Caucaso, Sibiria. ♃. D. *intr.*

8. S. AURICULÆFOLIA: scapo simplici tereti, spi lateralibus terminalibusque secundis, foliis s thulatis acutis. *V. Symb.*
Hab. in Barbar. ♃. F.

9. S. CORDATA *Lin.*: scapo paniculato, foliis cun formibus, floribus remotis, glumis lævibu calycibus integris. *V. M.*
Hab. ad Mare mediter. ♃. F. *intr.* 1799.

10. S. SPATHULATA: foliis obovato-spathulatis acut scapo erecto ramoso-paniculato, floribus secu dis. *Willd. Hort*
Hab. in Barbariæ *rupibus*. ♃. F.

11. S. RETICULATA: foliis lanceolatis cuneatis obt sis, scapo decumbente ramoso-paniculato, ram floriferis elongatis, floribus secundis, bracte margine membranaceis. *W. E.*
Hab. in Melita, Hispania. ♃. F.

12. S. VIRGATA: foliis lanceolatis cuneatis acuti sculis, scapo erecto scabriusculo ramoso-panicu lato, ramis floriferis subbifidis, floribus secun dis, calycibus margine membranaceis. *W. E.*
Hab. in Hispania. ♃. F.

13. S. SPECIOSA: scapo ramoso tereti, ramis ancip tibus alatis, floribus imbricatis, foliis obovato cuspidatis mucronatis margine cartilagineis. *W Sp.*
Hab. in Tartaria. ♂. D. *intr.* 1797.

14. S. TARTARICA: scapo ramoso-divaricato, ramis triquetris, floribus distantibus, foliis lanceolato-obovatis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Tartaria. ♃. D. *intr.* 1800.

15. S. SUFFRUTICOSA: caule fruticoso ramoso, foliis spathulato-lanceolatis, petiolis vaginantibus, capitulis alternis sessilibus paniculatis. *Bieb Cauc.*
Hab. in Tauria, *ad* Caucasum. ♄. F. *intr.* 1809.

16. S. MONOPETALA: caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ♄. F.

17. S. SINUATA *Lin.:* caule herbaceo, foliis radicalibus sinuatis, caulinis subulato-triquetris decurrentibus, bracteis triquetro-connatis exteriore flore breviore.
Hab. in Sicilia, Palæstina, Africa. ♃. F. *intr.* 1795.

18. S. THOUINI *Hort. Paris.:* caule herbaceo, foliis radicalibus subsinuatis, caulinis subulato-triquetris, bracteis triquetro-connatis exteriore flore longiore. — *St. sinuata γ. Lin.*
Hab. in Africa. ♃. F. *intr.* 1806.

19. S. MUCRONATA: caule suffruticoso diffuso alato crispo, foliis obovatis petiolatis, spicis subgeminatis paniculatis, floribus secundis confertissimis. *W. E.*
Hab. in Barbaria. ♄. F. *intr.* 1795.

386. LINUM.

† *Foliis alternis.*

1. L. USITATISSIMUM: calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis, caule subsolitario. *Lin.*
Hab. inter segetes Europ. austr. ⊙. D. *Varietates plures in horto adsunt.*

2. L. ANGUSTIFOLIUM: calycibus albo-marginatis capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lineari-lanceolatis reflexis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806.

3. L. DECUMBENS: caule adscendente filiformi, foliis sparsis erectis subulatis lævibus mucronatis, floribus pedicellatis, calycibus ovatis acutis. *Desf. Atl.*
Hab. in regno tunetano. ♃. F. *intr.* 1800.

4. L. SQUAMULOSUM: calycibus ovatis acutis margine membranaceis, foliis linearibus, inferioribus minoribus imbricatis brevissimis. *W. E.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1809. *Præcedenti valde affine. Variat coroll. albis et cæruleis.*

5. L. PERENNE: calycibus capsulisque obtusis, foliis lanceolatis integerrimis. *Lin.*
Hab: in Sibiria *et* Anglia. ♃. D.

6. L. NARBONENSE: calycibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso. *Lin.*
Hab. in Gallia austr., Helvet. ♃. F. *intr.* 1800.

7. L TENUIFOLIUM: calycibus acuminatis, foliis sparsis lineari-setaceis retrorsum scabris. *Lin.*
Hab. in Gallia, Helvetia, Germania. ♃. F. *intr.* 1795.

8. L. MARITIMUM *Lin.*: calycibus ovatis acutis muticis margine tenuissime glandulosis, foliis lanceolatis, imis oppositis.
Hab. in marit. Europ. austr. *et* Oriente. ♃. F. *intr.* 1796.

9. L. ALPINUM *Jacq.*: calycibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutiusculis inferioribus reflexis, caulibus declinatis.
Hab. in alpinis Austriæ *et* Galliæ. ♃. F. *intr.* 1798. *Filamenta* 5-7 *basi connata. Stylus staminibus duplo longior.*

10. L. AUSTRIACUM *Lin.*: calycibus oblongiusculis obtusis, foliis linearibus omnibus rectiusculis.
Hab. in Austria, Hungaria. ♂. D. *intr.* 1795.

L. VIRGINIANUM: calycibus acutis alternis, capsulis muticis, caule paniculato, foliis lanceolatis, radicalibus ovatis. *Lin.*

Hab. in Amer. boreali. ☉. F. *intr.* 1803.

L. CAMPANULATUM: calycibus acuminatis serrulatis, foliis glaucis basi 2-glandulosis margine glabris inferioribus subspathulatis, paniculæ ramis dichotomis, caule herbaceo basi scabro. *W. E.*

Hab. in Gallia austr., Hispania. ♃. F. *intr.* 18^6.

L. TAURICUM: calycibus acuminatis serrulato-scabris, foliis basi biglandulosis margine glabris, paniculæ ramis dichotomis, caule basi sublignescente ramoso. *W. E.*

Hab. in Tauria *et ad* Caucas. ♄. F. *intr.* 1808.

L. SUFFRUTICOSUM: foliis linearibus acutis scabris, caule suffruticoso. *Lin.*

Hab. in Hispania. ♄. F. *intr.* 1809.

++ *Foliis oppositis.*

L. AFRICANUM *Lin*: foliis lineari-lanceolatis, ramis floriferis dichotomis. *V. M.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1808.

L. CATHARCTICUM: foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Lin.*

Hab. in pascuis Europ. septentr. ☉. D. *intr.* 1795.

L. QUADRIFOLIUM: foliis quaternis. *Lin.*

Hab. in Africa. ♃. T. *intr.* 1807.

387. DROSERA.

D. ROTUNDIFOLIA: scapis radicatis, foliis ovali-oblongis. *Lin.*

Hab. in turfosis Europ. *et* Amer. sept. ♃ D. *intr.* 1795.

D. LONGIFOLIA: scapis radicatis, foliis ovali-oblongis. *Lin.*

Hab. in turfosis Europ. ♃ D. *intr.* 1796.

388. CRASSULA.

† *Frutescentes.*

1. C. COCCINEA: foliis ovato-oblongis cartilag ciliatis basi connato-vaginantibus, floribus t nalibus sessilibus. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.
2. C. FALCATA: foliis oblongis obtusis falcatis c tis glaucis decussatis, corymbo terminali tr tomo. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.
3. C. PERFOLIATA: foliis lanceolato-subulatis, bus connatis canaliculatis subtus convexis.
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.
4. C. PERFORATA: foliis connato-perfoliatis c punctatis, panicula elongata, ramis opposit chotomis. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.
5. C. ACUTIFOLIA: foliis connatis tereti-subulati tentibus, cyma pauciflora longissime pedun ta, caule fruticoso decumbente. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.
6. C. TETRAGONA: foliis subulatis subincurvis lete tetragonis patentibus, caule erecto arl scente radicante. *Lin.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.
7. C. IMBRICATA: foliis ovatis acutis 4-fariam in catis lævibus, floribus axillaribus sessilibus. *Kew.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.
8. C. OBVALLATA: foliis oblongis connatis ob subfalcatis margine cartilagineo-ciliatis, cula elongata, pedunculis opposit confertio mosis. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.
9. C. SPATHULATA: foliis petiolatis cordato-subro dis acutiusculis crenatis, cymis paniculatis bus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

10. C. MARGINALIS: caule fruticoso, foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus intra marginem punctatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

11. C. CORDATA: caule fruticoso, foliis petiolatis cordatis obtusis integerrimis cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

C. LACTEA: caule fruticoso, foliis ovatis basi attenuatis connatis integerrimis intra marginem punctatis, cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

C. CULTRATA: foliis obovato-ellipticis acutis oblique flexis connatis, panicula elongata, ramis oppositis dichotomis divaricatis, floribus congestis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

C. PORTULACACEA: foliis obovato-cuneatis acutiusculis supra punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1869.

C. ARBORESCENS: foliis subrotundis acutis glaucis carnosis punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

†† *Herbaceæ.*

C. GLOMERATA: caule dichotomo scabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis fasciculatis. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ☉. C. *intr.* 1796.

C. PULCHELLA: caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, floribus in dichotomiis pedunculatis, pedunculis turbinatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ☉. F. *intr.* 1801.

C. CILIATA: foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Lin.*

388. CRASSULA.

† *Frutescentes.*

1. C. COCCINEA: foliis ovato-oblongis cartilag ciliatis basi connato-vaginantibus, floribus t nalibus sessilibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

2. C. FALCATA: foliis oblongis obtusis falcatis co tis glaucis decussatis, corymbo terminali tr tomo. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

3. C. PERFOLIATA: foliis lanceolato-subulatis se bus connatis canaliculatis subtus convexis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

4. C. PERFORATA: foliis connato-perfoliatis d punctatis, panicula elongata, ramis oppositi chotomis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

5. C. ACUTIFOLIA: foliis connatis tereti-subulati tentibus, cyma pauciflora longissime pedun ta, caule fruticoso decumbente. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

6. C. TETRAGONA: foliis subulatis subincurvis lete tetragonis patentibus, caule erecto arl scente radicante. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

7. C. IMBRICATA: foliis ovatis acutis 4-fariam in catis laevibus, floribus axillaribus sessilibus. *Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

8. C. OBVALLATA: foliis oblongis connatis obl subfalcatis margine cartilagineo-ciliatis, cula elongata, pedunculis opposit- conferto mosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

9. C. SPATHULATA: foliis petiolatis cordato-subro dis acutiusculis crenatis, cymis paniculatoi bus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

C. MARGINALIS: caule fruticoso, foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus intra marginem punctatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

C. CORDATA: caule fruticoso, foliis petiolatis cordatis obtusis integerrimis cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

C. LACTEA: caule fruticoso, foliis ovatis basi attenuatis connatis integerrimis intra marginem punctatis, cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

C. CULTRATA: foliis obovato-ellipticis acutis oblique flexis connatis, panicula elongata, ramis oppositis dichotomis divaricatis, floribus congestis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

C. PORTULACACEA: foliis obovato-cuneatis acutiusculis supra punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1869.

C. ARBORESCENS: foliis subrotundis acutis glaucis carnosis punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

†† *Herbaceæ.*

C. GLOMERATA: caule dichotomo scabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis fasciculatis. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. C. *intr.* 1799.

C. PULCHELLA: caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, floribus in dichotomiis pedunculatis, pedunculis turbinatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. F. *intr.* 1801.

C. CILIATA: foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Lin.*

388. CRASSULA.

† *Frutescentes.*

1. C. COCCINEA: foliis ovato-oblongis cartilag ciliatis basi conato-vaginantibus, floribus te nalibus sessilibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

2. C. FALCATA: foliis oblongis obtusis falcatis co tis glaucis decussatis, corymbo terminali tri tomo. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

3. C. PERFOLIATA: foliis lanceolato-subulatis se bus connatis canaliculatis subtus convexis. *I*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

4. C. PERFORATA: foliis connato-perfoliatis o punctatis, panicula elongata, ramis oppositi chotomis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

5. C. ACUTIFOLIA: foliis connatis tereti-subulatis tentibus, cyma pauciflora longissimè pedunc ta, caule fruticoso decumbente. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

6. C. TETRAGONA: foliis subulatis subincurvis c lete tetragonis patentibus, caule erecto arb scente radicante. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

7. C. IMBRICATA: foliis ovatis acutis 4-fariam im catis lævibus, floribus axillaribus sessilibus. *Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

8. C. OBVALLATA: foliis oblongis connatis obt subfalcatis margine cartilagineo-ciliatis, p cula elongata, pedunculis opposit- conferto mosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

9. C. SPATHULATA: foliis petiolatis cordato-subro dis acutiusculis crenatis, cymis paniculatfoi bus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

. C. MARGINALIS: caule fruticoso, foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus intra marginem punctatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

1. C. CORDATA: caule fruticoso, foliis petiolatis cordatis obtusis integerrimis cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

1. C. LACTEA: caule fruticoso, foliis ovatis basi attenuatis connatis integerrimis intra marginem punctatis, cymis paniculæformibus. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

3. C. CULTRATA: foliis obovato-ellipticis acutis oblique flexis connatis, panicula elongata, ramis oppositis dichotomis divaricatis, floribus congestis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

14. C. PORTULACACEA: foliis obovato-cuneatis acutiusculis supra punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1869.

. C. ARBORESCENS: foliis subrotundis acutis glaucis carnosis punctatis, cyma trichotoma, caule arborescente. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

†† *Herbaceæ.*

. C. GLOMERATA: caule dichotomo scabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis fasciculatis. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. C. *intr.* 1799.

. C. PULCHELLA: caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, floribus in dichotomiis pedunculatis, pedunculis turbinatis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. F. *intr.* 1801.

. C. CILIATA: foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Lin.*

Hab. in Æthiopia. ♃. F. *intr.* 1806.

19. C. RUBENS: foliis sparsis semicylindricis gla floribus lateralibus solitariis subsessilibus, villosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europa austr. ⊙. F. *intr.* 1799.

20. C. CRENULATA: foliis connatis lanceolatis tato-crenulatis, caule folioso, corymbo de posito. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1809.

21. C. ORBICULARIS: foliis oblongis obtusis cart neo-ciliatis cespitosis, sarmentis radicali scapo paniculato, ramis oppositis cymosis. *I*
Hab. ad Cap. b. sp: ♄. T. *intr.* 1802.

389. SIBBALDIA.

1. S. PROCUMBENS *Lin.*: foliis ternatis: foliolis 3-tatis. *V. M.*
Hab. in alpinis Europ. septentr. ♃. F. *intr.* 180

390. MAHERNIA.

1. M. PINNATA. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

POLYGYNIA.

391. MYOSURUS.

1. M. MINIMUS. *Lin.*
Hab. in apricis Europæ. ⊙. D.

392. ZANTHORRHIZA.

1. Z. APIIFOLIA. *L'Heritier. stirp.*
Hab. in Carolina, Georgia. ♄. D. *intr.* 1806.

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores calyce corollaque instructi, inferi.*

GLEDITSCHIA. *Flores.* polygami dioici. ☿. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-petala. *Legumen.* ♂. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. ♀. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Legumen.*

RAPHIS. *Flor.* hermaphroditi et masculi. *Cal.* 3-fidus. *Cor.* 3-fida. *Drupa* 1-sperma.

TRADESCANTIA. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Filam.* villis articulatis. *Caps.* 3-locularis.

FRANKENIA. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* 1-locularis, 3-valvis, polysperma.

BERBERIS. *Cal.* 6-phyllus. *Pet.* 6, basi biglandulosis. *Bacc.* 2-sperma.

PRINOS. *Cal.* 6-fidus. *Cor.* 1-petala, rotata. *Bacc.* 1-sperma.

† *Lythra nonulla, Tetradynamæ, Portulaceæ.*

** *Flores calyce corollaque instructi, superi.*

BROMELIA. *Cal.* 3-fidus. *Pet.* 3. squama nectarifera ad basin petali. *Bacc.* 3-locularis.

396. PITCAIRNIA. *Cal.* 3 - partitus, semisuper *Pet.* 3. *Nect.* squama ad basin pet *Caps.* 3.

*** *Flores incompleti, spathacei.*

393. MUSA. *Flor.* polygami, monoici. ☿. *Cor.* petala, altero 5 - dentato, altero necti fero breviore. *Germ.* inferum. ♀. *Ba* oblonga, triquetra, infera.

394. URANIA. *Spath.* alternæ. *Cor.* supera, 3 - tala.

398. HÆMANTHUS. *Invol.* 6 - phyllum, multifloru terminale. *Cor.* supera, 6 - partita. *Ba* 3 - locularis.

400. LEUCOJUM. *Cor.* campaniformis, 6 - parti apicibus incrassata. *Stigm.* simplex.

399. GALANTHUS. *Cor.* 6 - petala, supera. *Pet.* interioribus brevioribus, emarginatis.

402. NARCISSUS. *Cor.* hypocrateriformis, limbo partito. *Corona* 1 - phylla, campanula *Caps.* 3 - locularis.

403. PANCRATIUM. *Cor.* supera, infundibuliformi limbo 6 - partito. *Corona* campanulat 12 - fida, staminifera.

407. AMARYLLIS. *Cor.* supera, 6 - petala, irregul ris. *Filam.* inæqualia, declinata.

406. CYRTANTHUS. *Cor.* supera, tubulosa, clav ta, curva, 6 - fida, laciniis ovato - oblongi

404. CRINUM. *Cor.* supera infundibuliformis, 6 - f da: tubo filiformi, limbo patulo: lacini subulatis canaliculatis.

419. HYPOXIS. *Cor.* supera, 6 - partita. *Spath.* valvis. *Caps.* basi angustior.

35. Agapanthus. Cor. infera, infundibuliformis 6-partita. *Spath.* 2-valvis, decidua.

38. Bulbocodium. *Cor.* infera, 4-petala, infundibuliformis: ungvibus angustis staminiferis.

01. Tulbagia. *Spath.* 2-valvis. *Cor.* infera, infundibuliformis, bifida. *Nect.* corona 3-phylla, fauci adnata.

10. Allium. *Cor.* infera, 6-petala, patens. *Spath.* 2-valvis, multiflora. *Umbell.* congesta.

09. Aphyllanthes. *Cor.* infera, 6-petala. *Spath.* scariosa, 2-valvis, dimidiata.

***** *Flores nudi.*

42. Alstroemeria. *Cor.* supera, 6-petala, subbilabiata: petalis inferioribus basi tubulosis. *Stam.* declinata.

41. Agave. *Cor.* supera, erecta, 6-fida. *Filam.* corolla longiora, erecta.

39. Aloe. *Cor.* infera, erecta, ore patulo 6-fido, fundo nectarifero. *Filam.* receptaculo inserta. *Caps.* 3-locularis.

38. Aletris. *Cor.* infera, infundibuliformis, 6-fida. *Stam.* fauci inserta. *Caps.* 3-locularis.

7. Veltheimia. *Cor.* infera, 6-dentata. *Stam.* tubo inserta. *Caps.* 3-alata.

4. Sansevera. *Cor.* infera, 6-partita. *Caps.* 1-sperma.

0. Polyanthes. *Cor.* infera, 6-fida: tubo curvato.

9. Convallaria. *Cor.* infera, 6-fida. *Bacc.* 3-locularis.

431. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6-fida, campanu lata. *Caps.* 3-locularis: loculis subd spermis.

432. MUSCARI. *Cor.* infera: tubo ovato s. cylindr ceo: limbo abbreviato, 6-dentato.

433. ZUCCAGNIA. *Cor.* infera, 6-partita: lacini 3 exterioribus longioribus. *Caps.* ovata.

434. LACHENALIA. *Cor.* infera, 6-petala: petal 3 interioribus longioribus. *Caps.* 3-alat

443. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, infundibulifor mi-campanulata, 6-partita. *Stam.* decl nata.

422. ASPHODELUS. *Cor.* infera, 6-partita. *Nec* ex valvulis 6 germen tegentibus.

424. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6-petala, paten *Filam.* filiformia. *Caps.* ovata. *Sem.* an gulata.

425. BULBINE. *Cor.* infera, 6-partita, patens. *F lam.* barbata. *Caps.* subrotunda. *Sem* angulata.

423. NARTHECIUM. *Cor.* infera, 6-petala, paten *Filam.* hirsuta. *Caps.* prismatica. *Sem* appendiculata.

420. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6-petala, supr medium patens. *Filam.* basi dilatata.

421. SCILLA. *Cor.* infera, 6-petala, patens, dec dua. *Filam.* filiformia.

435. PHORMIUM. *Cor.* infera, 6-petala: petalis interioribus brevioribus. *Caps.* triquetr *Sem.* compressa.

427. DRACÆNA. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam* medio subcrassiora. *Bacc.* 3-locularis: lo culis 1-spermis.

428. Dianella. *Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* apice subincrassata. *Bacc.* 3-locularis: loculis 4-5-spermis.

425. Asparagus. *Cor.* infera, 6-petala: petalis 3 interioribus apice reflexis. *Bacc.* 3-locularis: loculis 2-spermis.

415. Gloriosa. *Cor.* infera, 6-petala, undulata, reflexa. *Styl.* obliqvus.

416. Erythronium. *Cor.* infera, 6-petala, reflexa. *Nect.* tubercula 2 petalorum alternorum basi adnata.

414. Uvularia. *Cor.* 6-petala, infera. *Nect.* fovea baseos petali. *Filam.* brevissima.

412. Fritillaria. *Cor.* infera, 6-petala, campanulata: basi fovea nectarifera.

413. Eucomis. *Cor.* infera, 6-partita, patens. *Filam.* basi in nectarium coalita.

411. Lilium. *Cor.* infera, 6-petala, campanulata, linea longitudinali nectarifera.

417. Tulipa. *Cor.* infera, 6-petala, campanulata. *Styl.* o.

440. Yucca. *Cor.* infera, 6-petala, campanulato-patens. *Styl.* o.

418. Albuca. *Cor.* infera, 6-petala: interioribus conniventibus, exterioribus patulis. *Styl.* triqueter.

445. Orontium. *Spadix.* cylindricus tectus flosculis. *Cor.* 6-petala. *Styl.* o. *Follic.* 1-spermi.

444. Acorus. *Spad.* cylindricus tectus flosculis. *Cor.* 6-petala. *Styl.* o. *Caps.* 3-locularis.

434. Peplis. *Cal.* 12-fidus. *Caps.* 2-locularis.

446. JUNCUS. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala. *Stigm.* 3. *Caps.* 3-locularis, 1-sperma.

447. LUZULA. *Cal* c. *Cor.* 6-petala. *Stigm.* 3. *Caps.* 1-locularis, 3-sperma.

448. LOMANDRA. *Cal.* 6-phyllus, persistens, basi squamis imbricatis. *Cor.* c. *Caps.* 3-locularis, 3-valvis. *Sem.* arillata.

***** *Gramina.*

456. EHRHARTA. *Cal.* gluma 2-valvis, abbreviata, 1-flora. *Cor.* gluma duplex, utraque 2-valvis, exterior compressa.

455. BAMBUSA. *Squam.* 2, spiculas subquinqueflores tegentes. *Cal.* o. *Cor.* gluma 2-valvis. *Styl.* 2-fidus.

DIGYNIA.

458. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2-phyllus. *Pet.* 2, sinuata. *Stigm* capitata. *Sem.* 1.

457. ORYZA. *Cal.* gluma, 2-valvis, 1-flora. *Cor.* 2-valvis, semini adnascens.

TRIGYNIA.

459. CHAMÆROPS. *Flor.* polygami. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala. ☿. *Drup.* 3, 1-spermæ.

460. RUMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3, conniventia. *Sem.* 1, triquetrum.

461. SCHEUCHZERIA. *Cal.* inferus, 6-partitus *Cor.* o. *Styl.* c. *Caps.* 3, inflatæ, 1-spermæ.

462. TRIGLOCHIN. *Cal.* inferus, 3-phyllus. *Pet.* 3, calyciformia. *Styl.* o. *Caps.* 3 v. 6-locularis.

463. MELANTHIUM. *Cal.* o. *Cor.* infera, 6-petala: petalis staminiferis. *Caps.* 3.

464. VERATRUM. *Flor.* polygami, monoici. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala, infera. ☿. *Caps.*, 3, polyspermæ.

465. MYRSIPHYLLUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-partita, revoluta. ? *Germen.* pedicellatum. *Bacc.* 3-locularis: loculis 2-spermis?

466. COLCHICUM. *Cal.* spatha. *Cor.* 6-partita, infundibuliformis: tubo longissimo. *Caps.* 3-locularis.

467. HELONIAS. *Cal.* o. *Cor.* infera, 6-partita. *Caps.* 3-locularis.

468. TOFIELDIA. *Cal.* 3-fidus. *Cor.* infera, 6-petala. *Caps.* 3.

TETRAGYNIA.

469. PETIVERIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1, apice aristis 4-reflexis coronatum.

POLYGYNIA.

470. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 3. *Caps.* plures 1-spermæ.

CLASSIS. VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

393. MUSA.

1. M. PARADISIACA: spadice nutante, floribus [...]sculis persistentibus, spathis oblongis acu[...] fructu cylindraceo trigono. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1800.
2. M. SAPIENTUM: spadice nutante, floribus ma[...]lis deciduis, spathis oblongis obtusiusculis, fru[...] elliptico. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

394. URANIA.

1. U. SPECIOSA. *W. Sp.*
Hab. in paludos. Madagascariæ. ♃. C. *intr.* 1806.

395. BROMELIA.

1. B. ANANAS: foliis dentato-spinosis mucrona[...] spica comosa. *W. E.*
Hab. in Amer. *calid.* ♃. C. *Adsunt variet. pluri[...]*
2. B. LUCIDA: foliis integerrimis, spica comosa. *W*
Hab. in Amer. *callid.* ♃. C.
3. B. KARATAS: foliis dentato-spinosis mucron[...] erectis, floribus acaulibus sessilibus aggreg[...] *W. E.*
Hab. in Amer. meridion. ♃. C. *intr.* 1797.

396. PITCAIRNIA.

1. P. BROMELIFOLIA: foliis ciliato-spinosis, pedun[...]lis germinibusque glaberrimis. *Ait. Kew.*
Hab. in rupib. Jamaicæ. ♃. C.

. P. ANGUSTIFOLIA: foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque tomentosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Ins. St. Crucis. ♃. C. *intr.* 1799.

. P. LATIFOLIA: foliis integerrimis basi subspinosis. *Ait. l. c.*
Hab. in Ind. occident. ♃. C. *intr.* 1805.

397. TRADESCANTIA.

1. T. VIRGINICA: erecta, foliis lanceolatis glabris, floribus umbellato-congestis terminalibus, pedunculis calycibusque pilosiusculis. *W. E.*
Hab. in Virginia *et* Carolina. ♃. D.

2. T. ERECTA: erecta, caule nudo, foliis ovatis basi angustatis planis vaginisque glabris, pedunculo terminali bifido racemoso. *W. E.*
Hab. in Mexico. ⊙. T. D. *intr.* 1796.

3. T. UNDATA: erecta, caule linea longitudinali pilosa, foliis ovatis basi angustatis undulatis supra scabris, vaginis ciliatis, pedunculo terminali bifido racemoso. *W. E.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1808.

4. T. ZANONIA: erecta, foliis lato-lanceolatis, pedunculis lateralibus solitariis medio geniculatis multifloris, bracteis geminis. *Swarz. prod.*
Hab. in Jamaica, Gujana. ♄. C.

5. T. DISCOLOR: acaulis lævis, bracteis equitantibus compressis, foliis lanceolatis subtus coloratis. *Smith. Icon.*
Hab. in Amer. *calidiore.* ♃. C.

6. T. CRISTATA: repens lævis, spathis diphyllis imbricatis. *Jacq. Hort.*
Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1796.

398. HÆMANTHUS.

1. H. COCCINEUS: foliis linguiformibus planis lævibus humi adpressis bifariis, umbella coarctata fastigiata involucro breviore, limbo patulo. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C.

2. H. PUNICEUS: foliis oblongis ellipticis [illegible] sis undulatis, umbella coarctata fastigiata, [illegible] bo staminibusque erectis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C.

3. H. UNDULATUS: scapo tereti, limbo laciniis [illegible] ceolatis undulatis. *Thunb.* — *Amaryll.* [illegible] *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

399. GALANTHUS.

1. G. NIVALIS. *Lin.*
Hab. in montibus Austriæ, Galliæ ♃. D. *β. fl.* [illegible]

400. LEUCOJUM.

1. L. VERNUM: spatha 1-flora, stylo clavato. *Lin.*
Hab. in pratis Europ. australior. ♃. D.

2. L. ÆSTIVUM: spatha multiflora, stylo clavato. *Lin.*
Hab. in Europ. australi. ♃. D.

3. L. AUTUMNALE: spatha 1-phylla 2-flora, petalis oblongis, stylo filiformi. *Schousb. Mar.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♃. F. *intr.* 1799.

4. L. TRICHOPHYLLUM: spatha 2-phylla 2-flora, petalis linearibus, stylo filiformi. *Schousb. Mar.*
Hab. in arenosis ad Tingidem. ♃. F. *intr.* 1808.

401. TULBAGIA.

1. T. ALLIACEA: coronæ nectarii, foliis bifidis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

402. NARCISSUS.

1. N. POETICUS: spatha 1-flora, nectario rotato brevissimo scarioso crenulato. *Lin.*
Hab. in pratis subalp. Europ. merid. ♃. D.

2. N. INCOMPARABILIS: spatha 1-flora, nectario campanulato plicato crispo petalis dimidio breviore, foliis planis. *Curt. mag.*

Hab. in Hispan., Lusitan. ♃. D.

N. Pseudo-Narcissus: spatha 1-flora, nectario campanulato erecto crispo æquante lacinias corollæ ovatas. *Lin.*

Hab. in Europa. ♃. D.

N. bicolor: spatha 1-flora, nectario campanulato margine patulo æquante petala. *Lin.*

Hab in Europ. austr. ♃ D. *intr.* 1798. — *Extant in horto varietates hujus et antecedent. flor. plen.*

N. glaucus *mihi*: spatha 1-flora, nectario erecto crispo petalis longiore, foliis planis glaucis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806.

N. minor: spatha 1-flora, nectario obconico erecto crispo 6-fido æquante petala lanceolata. *Lin.*

Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1798.

N. cernuus: spatha 1-flora, nectario cylindraceo crispo 6-fido petalis ovalibus obliquis longiore, flore cernuo. *Roth. Cat.*

Hab. — — ♃ D. *intr.* 1798.

N. moschatus: spatha 1-flora, nectario cylindrico truncato subrepando æquante lacinias corollæ oblongas. *Lin.*

Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1806.

N. triandrus: spatha subtriflora, nectario campanulato repando laciniis corollæ oblongis reflexis dimidio breviore. *W. E.*

Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1798. — *Stylus excertus.*

N. orientalis: spatha subbiflora, nectario campanulato 3-fido emarginato laciniis corollæ oblongis triplo breviore. *W. E.*

Hab. in Oriente. ♃. D.

N. trilobus *Lin.*: spatha submultiflora, nectario campanulato 6-fido integerrimo petalis breviore.

Hab. in Europa austr. ♃. D. *intr.* 1798.

12. N. odorus: spatha subbiflora, nectario camp lato 6-fido lævi dimidio laciniis corollæ brev foliis semicylindricis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

13. N. biflorus: spatha biflora, nectario brevis eroso subscarioso, germine crassitie tubi c læ obtuse triquetro, foliis linearibus pl *W. E.*
Hab. in Hispan., Anglia. ♃. D.

14. N. tripartitus *mihi:* spatha multiflora, n rio campanulato tripartito bilobo laciniis co apice ungviculatis triplo breviore, foliis lin bus canaliculatis.
Hab. in — — ♃. D. *intr.* 1800. — *Scapus ceps pedalis. Folia scapo parum longiora. P concava nectario luteo pallidiora apice ungv bido. — Accedit ad* N. Tazettam, *sed differt talis angustioribus, nectario et foliis. Odor.* Jonq.

15. N. Tazetta: spatha multiflora, nectario car nulato plicato truncato triplo laciniis corollæ ternis latioribus breviore, foliis planis. *W. S*
Hab. in maritim. Europ. austr. ♃. D. — *Adest fl. pl.*

16. N. viridiflorus: spatha multiflora, nect campanulato brevissimo, laciniis corollæ li ribus, foliis teretibus fistulosis. *Schousb. Mar.*
Hab. in humidis juxta Tingidem. ♃. T. *intr.* 1

17. N. Bulbocodium: spatha 1-flora, nectario t binato laciniis corollæ majore, genitalibus de natis. *Lin.*
Hab. in Gall. austr., Hispan., Lusitan. ♃. T. *i* 1798.

18. N. Jonquilla: spatha multiflora, nectario b vissimo rotato plicato, germinibus ovatis ac triquetris, foliis subulatis triquetris. *W. E.*
Hab. in Europ. austr., Orient. ♃. D. — *Adest* *fl. pl.*

403. PANCRATIUM.

1. P. CARIBÆUM: spathis multifloris, foliis oblongo-linearibus, nectarii dentibus 6-staminiferis, intermediis simplicibus. *W. Hort.*
Hab. in Caribæis, Jamaica. ♃. C. *intr.* 1804.

P. MARITIMUM: spatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus 12. non staminiferis. *W. Sp.*
Hab. in marittim. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1795.

P. FRAGRANS: spatha multiflora, foliis ellipticis, nectarii dentibus 6. staminiferis, intermediis nullis. *W. Sp.*
Hab. in Barbados. ♃. C.

P. SPECIOSUM: spatha multiflora, foliis ellipticis, nectarii dentibus 6. staminiferis, intermediis simplicibus acutis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. C.

P. AMOENUM: spatha multiflora, foliis elliptico-lanceolatis, nectarii dentibus 6. staminiferis, intermediis acutis bipartitis. *W. Sp.*
Hab. in Gujana. ♃. C. *intr.* 1802.

P. ILLYRICUM: spatha multiflora, foliis lanceolatis, nectarii dentibus 6. acutis bifidis non staminiferis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1803.

404. CRINUM.

C. ASIATICUM: foliis linearibus acuminatis carinatis, floribus sessilibus: tubo limbo longiore, spatha diphylla. *W. Sp.*
Hab. in Malab., Zeyl., Amer. ♃. C.

C. AMERICANUM: foliis oblongo-lanceolatis, margine glaberrimis: apice coarctato-ungviculato, floribus umbellatis, tubo limbo breviore. *Ait. Kew.*
Hab. in America. ♃. C.

3. C. AUSTRALE: scapo compresso-plano foliis lanceolatis apice unguiculatis, spatha multiflora; floribus pedicellatis: tubo longitudine limbi.
Hab. in Australia? ♃. C. *intr.* 1802. — *Sub hoc nomine missum ex Anglia.*

4. C. ERUBESCENS: foliis lanceolatis, cartilagineo-crenatis: apice producto explanato, scapo multifloro, floribus sessilibus: tubo limbo longiore. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. calid. ♃. C.

5. C. STRICTUM *mihi:* foliis linearibus strictis scapo tereti longioribus, spatha triphylla, floribus sessilibus: tubo limbo longiore.
Hab. — — ♃. C.

6. C. COMMELINI: foliis linearibus canaliculatis: apice producto explanato, scapo subquadrifloro, floribus sessilibus: tubo limbo longiore. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♃. C.

405. AGAPANTHUS.

1. A. UMBELLATUS: foliis linearibus, spatha multiflora, pedunculis longitudine corollæ. *W. E.*
β. foliis angustioribus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1801.

406. CYRTANTHUS.

1. C. ANGUSTIFOLIUS: foliis linearibus canaliculatis, corollis cernuis, tubo cylindrico. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

407. AMARYLLIS.

† *Spatha* 1-*flora.*

1. A. LUTEA: spatha indivisa obtusa, flore sessili, corolla campanulata erecta basi tubulosa. staminibus erectis alternis brevioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. austr., Thracia. ♃. F.

2. A. Atamasco: spatha bifida acuta, flore pedicellato, corolla campanulata erecta æquali basi tubulosa, staminibus declinatis brevibus. *Ait. l. c.*
Hab. in humid. Carolinæ, Virginiæ. ♃. F.

3. A. formosissima: spatha indivisa, flore pedicellato, corolla bilabiata nutante profunde 6-partita, genitalibus declinatis. *Ait. l. c.*
Hab. in Amer. merid. ♃. C.

†† *Spatha biflora.*

4. A. Reginæ: pedicellis divaricatis, corollis campanulatis breve tubulosis nutantibus, fauce tubi hirsuta, foliis lanceolatis patulis. *Ait. l. c.*
Hab. in Caribæis. ♃. C.

5. A. reticulata: corollis basi tubulosis nutantibus, fauce tubi glabra; scapo compresso, foliis oblongis basi attenuatis. *Ait. l. c.*
Hab. in Brasil. ♃. C. *intr.* 1804.

††† *Spatha multiflora.*

6. A. Belladonna: corollis erectiusculis, 6-petalis: laciniis planis, scapo compresso, foliis acute canaliculatis, obtuse carinatis glaberrimis. *Ait. l. c.*
Hab. in Caribæis, Surinamo. ♃. C. *intr.* 1801.

7. A. vittata: floribus pedicellatis, corollis cuneiformi-infundibuliformibus, petalorum exteriorum rachibus interiorum margini adnatis, scapo tereti, stigmatibus sulcatis. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp? ♃. C. *intr.* 1800.

8. A. ornata: floribus sessilibus, corollis basi tubulosis: tubo spathis limboque longiore, curvo, limbi laciniis oblongis aristatis infima divaricata. *Ait. l. c.*
Hab. in Ind. orient., Guinea. ♃. C. *intr.* 1807.

9. A. falcata: corollis pedunculatis erectis 6-petalis, scapo compresso longitudine umbellæ, foliis planis falcatis cartilagineo-crenatis. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1800.

10. A. LONGIFOLIA: floribus pedicellatis, spatha-20-flora, tubo curvo brevi, limbi laciniis l ceolatis obtusis, foliis lato-subulatis canalicu tis apice flaccidis. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1802.

11. A. AUREA: floribus pedicellatis erectiusculis, rollis infundibuliformi-clavatis, laciniis line lanceolatis, genitalibus rectis, foliis linearil erectis canaliculatis, margine reflexo glal *Ait. l. c.*
Hab. in China. ♃. T. *intr.* 1801.

12. A. SARNIENSIS: petalis linearibus planis, gen libus rectiusculis corolla longioribus, stigm bus patulis revolutis. *Ait. l. c.*
β. capensis.
Hab. in Japon. *nunc. in* Sarnia. *β. in* Cap. b. ♃. C.

408. BULBOCODIUM.

1. B. VERNUM. *Lin.*
Hab. in Hispania, Gall., Austr. ♃. D.

409. APHYLLANTHES.

1. A. MONSPELIENSIS. *Lin.*
Hab. in Hispan. *et* Gallia austr. ♃. F. *intr.* 1810.

410. ALLIUM.

† *Folia caulina plana. Umbella capsulife*

1. A. AMPELOPRASUM: umbella globosa, staminil 3-cuspidatis, petalis carina scabris. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♃. D. *intr.* 1809

2. A. PORRUM: staminibus 3-cuspidatis, radice nicata. *Lin.*
Hab. in Helvetia. ♃. D.

3. A. LINEARE: umbella globosa, staminibus 3-c spidatis corolla duplo longioribus. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Caucaso. ♃. D. *intr.* 1805.

4. A. Victorialis: umbella rotundata, staminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Lin.*
Hab. in montib. Europ. austr. ♃. D.

5. A. subhirsutum: umbella fastigiata, staminibus subulatis, foliis linearibus ciliatis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr., Africa, Oriente. ♃. T. *intr.* 1805.

A. obliquum: staminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

†† *Folia caulina plana. Umbella bulbifera.*

7. A. sativum: bulbo composito, staminibus 3-cuspidatis. *Lin.*
Hab. in Gall. austr., Sicilia. ♃. D.

A. Scorodoprasum: foliis crenulatis, vaginis ancipitibus, staminibus tricuspidatis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

A. arenarium: vaginis teretibus, spatha mutica, staminibus 3-cuspidatis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

A. carinatum: umbella patula, pedunculis subnutantibus, staminibus subulatis, spathis longissimis cuspidatis. *W. E.*
β. *Lin.*
Hab. in German., Helvet., Gallia. ♃. D.

††† *Folia caulina teretia. Umbella capsulifera v. bulbifera.*

A. sphaerocephalon: foliis semiteretibus, staminibus 3-cuspidatis corolla longioribus. *Lin.*
Hab. in Germ., Sibiria *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 180. *Exstat in horto Var. fol. scabris.*

A. descendens: pedunculis exterioribus brevioribus, staminibus 3-cuspidatis. *Lin.*
Hab. in Helvetia, Gallia. ♃. D. *intr.* 1797.

13. A. GLOBOSUM: staminibus simplicibus corolla plo longioribus, umbella globosa, spatha si lata longissima. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Caucaso, Iberia. ♃. F. *intr.* 1809.

14. A. FLAVUM: floribus pendulis, petalis oblo obtusis, staminibus simplicibus corolla lon ribus. *V. M.*

Hab. in Austria, Gallia. ♃. D. *intr.* 1798.

15. A. CARNEUM: umbella subglobosa, stamin 3-cuspidatis corolla brevioribus. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806.

16. A. PANICULATUM: pedunculis capillaribus effu staminibus subulatis corolla longioribus, sp longissima, foliis canaliculatis. *V. M.*

Hab. in Sibiria, Oriente *et* Eur. austr. ♃. D. i 1799.

17. A. OLERACEUM: foliis scabris semiteretibus tus sulcatis, staminibus simplicibus. *Lin.*

Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1796.

†††† *Folia radicalia. Scapus nudus.*

18. A. NUTANS: scapo ancipiti, umbella ante an sin pendula dein erecta, foliis linearibus pla staminibus 3-cuspidatis corolla longioribus. *W*

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1791.

19. A. CERNUUM: scapo subtetragono, umbella fa giata cernua, foliis linearibus planis, stam bus subulatis corolla longioribus. *W. E.*

Hab. in Lusitania? ♃. F. *intr.* 1798.

20. A. RUBENS: scapo tereti, umbella fastigiata, fo semitereti-compressis, staminibus lanceolatis rolla longioribus. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1805.

21. A. ASCALONICUM: scapo tereti, foliis subula umbella globosa, staminibus 3-cuspidatis. *Li*

Hab. in Palæstina. ♃. D.

A. SENESCENS: scapo ancipiti, foliis linearibus subtus convexis, umbella subrotunda, staminibus subulatis. *Lin.*
Hab. in Europa austr. ♃. D.

A. BAICALENSE: scapo superne tereti, umbella semiglobosa, foliis linearibus planis basi canaliculatis, staminibus subulatis corolla longioribus. *W. E.*
Hab. ad lacum Baical. ♃. D. *intr.* 1808.

A. FRAGRANS: scapo tereti, umbella pauciflora fastigiata, pedunculis basi nudis, foliis linearibus canaliculatis alternis, staminibus lanceolatis corolla brevioribus. *W. E.*
Hab. in Africa boreali? ♃. F. *intr.* 1803.

A. ODORUM: scapo teretiusculo, umbella multiflora fastigiata, pedunculis basi bracteatis, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, staminibus subulatis corolla brevioribus. *W. E.*
Hab. in Europa austr. ♃. D.

A. INODORUM: scapo subtriquetro, foliis linearibus planis subtus carinatis, umbella fastigiata, staminibus simplicibus *Ait. Kew.*
Hab. in Carolina. ♃. D. *intr.* 180 .

A. INCARNATUM *mihi:* scapo tereti, foliis planis basi apiceque canaliculatis scapo longioribus, umbella fastigiata bulbifera, petalis apice crenatis, staminibus simplicibus corolla brevioribus.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♃. T *intr.* 180 . — *Communicatum ex Anglia sub nomine* A. rosei. — *Affin.* A. *illyrico sed differt umbella bulbifera, foliis apice canaliculato-setaceis et scapo exacte tereti. Flores amoene rosei. Petala acuminata.*

A. ANGULOSUM: scapo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Lin.*

22. A. SENESCENS: scapo ancipiti, foliis linearibus subtus convexis, umbella subrotunda, staminibus subulatis. *Lin.*
Hab. in Europa austr. ♃. D.

23. A. BAICALENSE: scapo superne tereti, umbella semiglobosa, foliis linearibus planis basi canaliculatis, staminibus subulatis corolla longioribus. *W. E.*
Hab. ad lacum Baical. ♃. D. *intr.* 1808.

24. A. FRAGRANS: scapo tereti, umbella pauciflora fastigiata, pedunculis basi nudis, foliis linearibus canaliculatis alternis, staminibus lanceolatis corolla brevioribus. *W. E.*
Hab. in Africa boreali? ♃. F. *intr.* 1803.

25. A. ODORUM: scapo teretiusculo, umbella multiflora fastigiata, pedunculis basi bracteatis, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, staminibus subulatis corolla brevioribus. *W. E.*
Hab. in Europa austr. ♃. D.

26. A. INODORUM: scapo subtriquetro, foliis linearibus planis subtus carinatis, umbella fastigiata, staminibus simplicibus *Ait. Kew.*
Hab. in Carolina. ♃. D. *intr.* 180 .

27. A. INCARNATUM *mihi:* scapo tereti, foliis planis basi apiceque canaliculatis scapo longioribus, umbella fastigiata bulbifera, petalis apice crenatis, staminibus simplicibus corolla brevioribus.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♃. T *intr.* 180 . — *Communicatum ex Anglia sub nomine* A. rosei. — *Affin.* A. illyrico *sed differt umbella bulbifera, foliis apice canaliculato-setaceis et scapo exacte tereti. Flores amoene rosei. Petala acuminata.*

28. A. ANGULOSUM: scapo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Lin.*

29. A. STRIATUM: **scapo subtriquetro foliis linearibus subtus striato-sulcatis breviore, umbella fastigiata,** petalis obtusis, **staminibus simplicibus.** *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

30. A. ATROPURPUREUM: **scapo tereti, foliis lineari-lanceolatis, umbella fastigiata, petalis linearibus** patentissimis, **staminibus** simplicibus. *Kit. Hung.*
Hab. inter segetes Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1800.

31. A. NIGRUM: **scapo tereti, foliis lanceolatis, umbella hemisphærica,** petalis **patentibus, staminibus simplicibus.** *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Algeria. ♃. D.

32. A. URSINUM: **scapo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata.** *Lin.*
Hab. in nemorosis Europ. septentr. ♃. D. *intr.* 1797.

33. A. TRIQUETRUM: scapo foliisque triquetris, staminibus simplicibus. *Lin.*
Hab. in Gall. merid., Hispan. ♃. T. *intr.* 1806.

34. A. CEPA: scapo inferne ventricoso longiore foliis teretibus. *Lin.*
Hab. — — ♂. D.

35. A. MOLY: scapo subcylindrico, foliis lanceolatis sessilibus, umbella fastigiata. *Lin.*
Hab. in Hungar., Gallia, Ital. ♃. D.

36. A. FISTULOSUM: scapo adæquante folia ventricosa. *Lin.*
Hab. — — ♃. D.

37. A. SCHOENOPRASUM: scapo adæquante folia teretifiliformia. *Lin.*
Hab. in subalp. Sibir., Sveciæ, Norveg. ♃. D.

38. A. STRICTUM *Schrad.*: scapo subnudo, foliis linearibus canaliculatis strictis, staminibus corolla longioribus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809.

39. A. SIBIRICUM: scapo subnudo, foliis semicylindricis, umbellis densis, staminibus subulatis corolla longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria, Silesia. ♃. D.

40. A. OCHROLEUCUM: scapo teretiusculo cum angulo, foliis linearibus obtusis subtus nervosis, umbella subrotunda, filamentis setaceis corolla duplo longioribus. *Kit. Hung.*
Hab. in alpib. Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1806.

41. A. SETACEUM: scapo tereti, foliis setaceo-subulatis ciliato-serratis, petalis ovato-lanceolatis apice emarginatis. *Kitt.*
Hab. in montosis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1800. — *Plures species, quæ nondum floruere, omisi.*

411. LILIUM.

† *Foliis sparsis.*

1. L. CANDIDUM: foliis lanceolatis basi attenuatis, corollis campanulatis intus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Palæstina, Syria. ♃. D. — *Asunt var. fol. et florib. varieg.*

2. L. MONADELPHUM: foliis lanceolatis subtus pubescentibus nervosis, corollis campanulatis cernuis, staminibus basi connatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1804.

3. L. BULBIFERUM: corollis campanulatis erectis, intus scabris. *Lin.*
β. croceum.
Hab. in Sibir., German. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr. β.* 1808.

4. L. PYRENAICUM: foliis linearibus, pedunculis elongatis, floribus reflexis, corollis revolutis intus papilloso-punctatis. *W. E.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. D.

5. L. POMPONIUM: foliis lineari-subulatis, floribus reflexis, corollis revolutis intus papillosis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., Gall. merid. ♃. D.

6. L. LINIFOLIUM *mihi:* foliis linearibus, floribus nutantibus, corollis reflexis intus nudis.
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1806 *ex Angl. sub nomine* L. uniflori.

7. L. CHALCEDONICUM: foliis lineari-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis intus punctatis. *W. Sp.*
Hab. in Persia. ♃. D.

†† *Foliis verticillatis.*

8. L. MARTAGON: foliis ovato-lanceolatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Sibir., Iberia. ♃. D.

9. L. CANADENSE: foliis linearibus, floribus reflexis corollis revoluto-campanulatis. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1807.

412. FRITILLARIA.

1. F. IMPERIALIS *Lin.:* umbella comosa inferne nuda. *V. M.*
Hab. in Oriente. ♃. D. — *Adsunt var. plures.*

2. F. PERSICA *Lin.:* racemo nudiusculo, foliis obliquis alternis lineari-lanceolatis. *V. M.*
Hab. in Persia? ♃. D *intr.* 1811.

3. F. VERTICILLATA: foliis linearibus verticillatis oppositis alternisque: senescentibus cirrhosis, caule submultifloro, capsula alata. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Sibiria, Caucaso. ♃. D. *intr.* 1810.

4. F. PYRENAICA: foliis infimis oppositis, floribus nonnullis folio interiectis. *Lin.*
Hab. in Gall. merid., Russia. ♃. D.

5. F. MELEAGRIS: foliis alternis linearibus canaliculatis, caule subunifloro. *W. Sp.*
β. alba. *γ. praecox.* *δ. serotina.*
Hab. in Europ., Caucaso. ♃. D.

6. F. LATIFOLIA: foliis alternis oblongo-lanceolatis planis, summis oppositis, caule 1-floro. *W. E.*
β. glauca.

Hab. ad Caucasum. ♃. D.

413. EUCOMIS.

1. E. REGIA: foliis linguiformibus obtusis humi adpressis. *W. E.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

2. E. UNDULATA: foliis ovato-oblongis undulato-patentibus, comae foliis longitudine fere racemi. *Ait. Kew.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

3. E. PUNCTATA: foliis oblongo-lanceolatis canaliculatis patentibus, comae foliis brevioribus racemo longissimo. *Ait. l. c.*
   β. striata.
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *β. intr.* 1804.

414. UVULARIA.

1. U. PERFOLIATA: foliis perfoliatis ovatis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Amer. boreali. ♃. D.

415. GLORIOSA.

1. G. SUPERBA: foliis cirrhiferis. *Lin.*
   Hab. in Malabaria. ♃. C.

416. ERYTHRONIUM.

1. E. DENS CANIS. *Lin.*
   Hab. in alpin. Eur. austr., Sibir. ♃. D.

417. TULIPA.

1. T. SYLVESTRIS: caule 1-floro glabro, flore nubili nutante, petalis interioribus staminibusque basi pubescentibus, foliis lineari lanceolatis. *Bieb. Cauc.*
   Hab. in Eur. austr., Sibir., Oriente. ♃. D.

2. T. BIFLORA: caule bifloro glabro, floribus nubilibus nutantibus, petalis interioribus staminibusque basi pubescentibus, foliis linearibus. *Bieb. Cauc.*
   Hab. ad Wolgam. ♃. D. *intr.* 1812.

3. T. CELSIANA: caule 1-floro glabro, flore erecto, petalis acutis glabris patentibus, filamentis subulatis, ⅓ brevioribus, foliis linearibus. *W. E.*
Hab. ad Wolgam. ♃. D. *intr.* 1805.

4. T. SVAVEOLENS: caule 1-floro pubescente, flore erecto, petalis obtusis glabris, foliis ovato-lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa austr. ♃. D.

5. T. GESNERIANA: caule 1-floro glabro, flore erecto, petalis obtusis glabris, foliis ovato-lanceolatis. *W. Sp.*
β. scapo multifl. γ. flor. plen. δ. pet. subruncinat.
Hab. in Tauria, Oriente. ♃. D.

6. T. ACUMINATA *Vahl.*: caule 1-floro glabro, flore erecto, petalis acuminatis glabris, foliis ovato-lanceolatis.
Hab. — — ♃. D.

418. ALBUCA.

1. A. ALTISSIMA: petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis subulatis canaliculato-convolutis. *Dryand. Act. Holm.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1802.

2. A. MINOR: petalis interioribus apice glandulosis inflexis, scapo erecto, floribus nutantibus, foliis lineari-subulatis canaliculatis glabris. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804.

3. A. FASTIGIATA: petalis interioribus apice fornicatis, foliis linearibus planiusculis, scapo foliis breviore, pedunculis longissimis patentibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

419. HYPOXIS.

1. H. VILLOSA: scapo subquadrifloro foliis lineari-lanceolatis breviore, pedunculis flore brevioribus fructibus cylindricis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804. *Adest var. fol. angustioribus.*

420. ORNITHOGALUM.

1. O. SPATHACEUM: scapo subtereti 1-phyllo, pedunculis subternis umbellatis, involucro 3-phyllo, foliis lineari-filiformibus strictis. *W. Sp.*
Hab. in nemor. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

2. O. LUTEUM: folio radicali solitario plano, floralibus imis oppositis, pedunculis simplicibus subumbellatis, petalis obtusis glabris, bulbo aggregato. *W. E*
Hab. in Europ. *et* Asiæ bor. *pratis.* ♃. D.

3. O. SYLVATICUM: folio radicali lineari-lanceolato solitario plano, floralibus imis oppositis, pedunculis simplicibus subumbellatis, petalis obtusis glabris, bulbo solitario. *W. E.*
Hab. in nemorib. Eur. *et* Asiæ bor. ♃. D.

4. O. MINIMUM: folio radicali solitario planiusculo, floralibus alternis, imo maximo spatæformi, pedunculis ramosis corymbosis, petalis acutiusculis glabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Europ. bor., Caucas. ♃. D. *intr.* 1800.

5. O. UMBELLATUM: corymbo paucifloro, pedunculis bracteis longioribus, filamentis subulatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europa, Oriente. ♃. D.

6. O. PYRENAICUM: racemo longissimo, petalis linearibus obtusis, filamentis lanceolatis æqualibus, stylo longitudine staminum. *Ait. l. c.*
Hab. in Gallia, Angl., German. ♃. D.

7. O. LACTEUM: racemo longo, filamentis subulatis alternis sublanceolatis, bracteis membranaceis ovatis pedunculo duplo brevioribus, foliis lanceolatis acutis margine ciliatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1803.

8. O. CONICUM: racemo conico, filamentis subulatis, bracteis membranaceis, foliis lanceolatis planis margine membranaceis ciliatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

9. O. NARBONENSE: racemo oblongo, filamentis ceolatis membranaceis, pedunculis floribı patentibus. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Sibiria, Tauria. ♃. D.

10. O. LATIFOLIUM: racemo longissimo, filam subulatis, pedunculis flore multoties longioı foliis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Arabia, Ægypto. ♃. D.

11. O. ALTISSIMUM: racemo longissimo, filam subulatis, pedunculis flore duplo longior foliis oblongis apice convoluto-cuspidatis. *W*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

12. O. COMOSUM: racemo brevissimo, bracteis lan latis longitudine florum, petalis obtusis, mentis subulatis. *Lin.*
Hab. in Austria. ♃. F. *intr.* 1804.

13. O. PYRAMIDALE: racemo conico, floribus ads dentibus, petalis elliptico-oblongis planis, minibus lanceolatis æqualibus, stylo breviss *Ait. l. c.*
Hab. in Lusitania. ♃. D.

14. O. HISPIDUM *mihi:* racemo elongato, filam alternis dilatatis 3-cuspidatis, foliis ovato-ceolatis pilosis. — *Anther. pilos. Jacq.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

15. O. RUPESTRE: foliis filiformibus carnosis, sı paucifloro. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

16. O. ARABICUM: corymbo multifloro, filame subulatis, corolla campanulata, petalis exte ribus obsolete 3-dentatis. *Ait. l. c.*
Hab. in Ægypto, Madera. ♃. T. *intr.* 1808.

17. O. THYRSOIDES *Lin.:* corymbis racemosis, pe apice subserratis, filamentis 3-furcatis, f lanceolatis.
β. *minor:* foliis angustioribus, racemo elon bracteis pedicellis longioribus.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805. *β.* 1806.

. O. CAUDATUM: racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patentibus, staminibus dilatatis, alternis cuneiformibus. *Ait. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

. O. NUTANS: floribus secundis pendulis, nectario stamineo campaniformi. *Lin.*

Hab. in Europa, Tauria. ♃. D.

421. SCILLA.

S. MARITIMA: bracteis refractis. *Lin.*

Hab. in marit. Eur. austr., Syriæ. ♃. F. *intr.* 1795.

S. ITALICA: racemo conico oblongo. *Lin.*

Hab. in Gall. austr., Italia. ♃. D.

S. UNDULATA: racemo laxo, bracteis brevissimis, foliis lanceolatis undulatis. *Desf. Atl.*

Hab. in Barbaria. ♃. F. *intr.* 1809.

S. PERUVIANA: corymbo conferto conico. *Lin.*

Hab. in Lusitan., Barbar. ♃. F.

S. AMOENA *Lin.*: scapo subcompresso, racemo 4-5-floro, pedunculis nutantibus, corollis rotato-patentissimis, bracteis brevissimis.

Hab. in Eur. austr., Russia. ♃. D.

S. AMOENULA *mihi*: scapo 5-angulo, racemo 3-floro, pedunculis nutantibus, corollis campanulato-patulis, bracteis brevissimis.

Hab. — — ♃. D.

S. CAMPANULATA: bulbo solido, racemo multifloro oblongo subconico, corollis campanulatis erectis, bracteis bipartitis pedunculo longioribus, foliis lanceolatis. *Ait. l. c.*

Hab. in Hispan., Lusitan. ♃. D. *intr.* 1810.

. S. BIFOLIA: floribus racemosis, foliis lanceolato-linearibus subbinis in scapo elevatis. *Ait. l. c.*

Hab. in German., Gall., Tauria. ♃. D. — *Var. flor. alb.*

9. S. VERNA: racemo paucifloro bracteato, co campanulatis, foliis linearibus canaliculatis.
Hab. in Chambria, Ins. Mona *et* Færoe. ♃. F. 1806.

10. S. AUTUMNALIS: foliis filiformibus, floribu rymbosis, pedunculis nudis adscendentibus.
Hab. in Eur. austr., Tauria. ♃. D. *intr.* 1795.

422. ASPHODELUS.

1. A. LUTEUS: caule folioso, foliis subulato-tr tris striatis, bracteis flore brevioribus. *Biel*
Hab. in Sicilia, Oriente. ♃. F. *intr.* 1798.

2. A. RAMOSUS: caule nudo ramoso, pedunculi ternis bractea longioribus, foliis ensiforn carinatis lævibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

3. A. ALBUS: caule nudo simplici, pedunculis coi tis longitudine bractearum, foliis linearibus rinatis lævibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1812.

4. A. TAURICUS: caule folioso, foliis subulato quetris striatis, bracteis membranaceo-scar lanceolatis, summis flores superantibus. *W.*
Hab. in Tauria *et* Caucaso. ♃. F. *intr.* 1804.

5. A. FISTULOSUS: caule nudo, folis strictis subu striatis subfistulosis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F.

423. NARTHETICUM.

1. N. OSSIFRAGUM. *Smith. brit.*
Hab. in uliginosis Europ. boreal. ♃. F. *intr.* 180

424. ANTHERICUM.

1. A. CERNUUM *mihi:* foliis linearibus subtus conv scapo umbellifero longioribus.
Hab. — — ♃. T. *intr.* 1806.

in Europa, Caucaso. ♃. D. *intr.* 1796.

ILIAGO: foliis planis, scapo simplicissimo, collis planis, pistillo declinato. *Lin.*

in Europ. ♃. D.

ENDULUM *mihi:* foliis linearibus carinatis scapo moso brevioribus, bracteis 3-floris, floribus ndulis, filamentis papillosis.

in Nova Hollandia. ♃. T. *intr.* 1806.

LBUCOIDES: foliis linearibus canaliculatis glais margine cartilagineis, scapo simplici. *Ait.*

ad Cap. b. sp. ♃. T.

ULPHUREUM: foliis lanceolato-linearibus canaculatis: apice obtuso concavo, scapo racemoe simplicissimis, corollis patentissimis. *Kit.*

in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1804.

425. BULBINE.

RUTESCENS: foliis carnosis teretibus, caule frucoso erecto ramoso. *W. E.*

ad Cap. b. sp. ♄. T.

OSTRATA: foliis carnosis teretibus glaucis, caufruticoso brevissimo radicante. *W. E.*

ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

LOIDES: foliis carnosis linguiformi-lanceolatis

6. B. HISPIDA: foliis carnosis compressis hispidis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806. *Anther. hisp. Lin.*

426. ASPARAGUS.

1. A. OFFICINALIS: caule herbaceo tereti erecto, foliis setaceis f[illegible], stipulis paribus basi mucronatis. *W.*
Hab. in arenos. [illegible]., Caucasi. ♃. D.

2. A. SYLVATICUS: [illegible] herbaceo erecto tereti, foliis setaceis [illegible]cillatis, stipulis solitariis inermibus. *Ki*[illegible]
Hab. in Banatu, [illegible] Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

3. A. VERTICILLARIS *Bieberst.*: caule herbaceo tereti subscandenti, foliis setaceis semiverticillato-fasciculatis, stipulis basi subaculeatis, floribus subquaternis.
Hab. in Tauria *et ad* Caucasum. ♃. F. *intr.* 1804.

4. A. RETROFRACTUS: aculeis solitariis, ramis teretibus retrofractis, foliis setaceis fasciculatis. *W. Sp.*
Hab. in Africa. ♄. T.

5. A. ÆTHIOPICUS: aculeis solitareis reversis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

427. DRACÆNA.

1. D. TESSELLATA: foliis linearibus cuspidato-mucronatis patentibus rubro-marginatis. *W. E.*
Hab. in Madagascaria. ♄. C. *intr.* 797.

2. D. TERMINALIS: foliis oblongo-lanceolatis coloratis petiolatis. *W. E.*
Hab. in India orient. ♄. C.

428. DIANELLA.

1. D. NEMOROSA: foliis lineari-lanceolatis margine subaculeato-serrulatis, carina glabra. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

. D. COERULEA: foliis linearibus subtus glaucescentibus margine carinaque aculeato-serrulatis. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1805.

429. CONVALLARIA.

† *Corollis campanulatis.*

1. C. MAJALIS: scapo nudo lævi, foliis ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa, Tauria. ♃. D. — *Var. fl. plen. et purpur.*

2. C. JAPONICA *Lin.*: scapo nudo ancipiti, racemo cernuo, foliis linearibus.
Hab. in Japonia. ♃. F.

†† *Corollis infundibuliformibus.*

3. C. VERTICILLATA: foliis verticillatis. *Lin.*
Hab. in Europ. boreali. ♃. D.

4. C. POLYGONATUM: foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus 1-floris. *Lin.*
Hab. in nemor. Eur. bor., Caucasi. ♃. D. *intr.* 1801.

5. C. MULTIFLORA: foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Lin.*
Hab. in nemoribus Eur. boreal. ♃. D.

6. C. LATIFOLIA: foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Murr.*
Hab. in Austr., Pannon., Tauriæ *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1801.

††† *Corollis rotatis.*

7. C. RACEMOSA: foliis alternis sessilibus ovatis acuminatis, panicula terminali. *W. Sp.*
Hab. in Virginia, Canada. ♃ D. *intr.* 1790.

8. C. BIFOLIA: foliis cordatis, floribus tetrandris. *Lin.*
Hab. in sylv. Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

430. POLYANTHES.

1. P. TUBEROSA. *Lin.*
Hab. in Java, Zeylona. ♃. C. — *Var. flor. plen.*

431. HYACINTHUS.

1. H. NON SCRIPTUS *Lin.:* corollis tubuloso-campanulatis 6-partitis apice revolutis. *V. M.*
Hab. in nemorib. Europ. austr. ♃. D. — *Var. fl. al.*

2. H. CERNUUS: corollis campanulatis 6-partitis, racemo cernuo. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1796.

3. H. AMETHYSTINUS: corollis campanulatis semisexfidis basi cylindricis. *Lin.*
Hab. in Pyrenæis, Russia. ♃. D.

4. H. ORIENTALIS: corollis infundibuliformibus semisexfidis basi ventricosis. *Lin.*
Hab. in Oriente, Africa bor. ♃. D.

5. H. ROMANUS: corollis campanulatis semisexfidis racemosis, staminibus membranaceis. *Lin.*
Hab. in Gall. austr., Italia. ♃. F.

6. H. CILIATUS: corollis campanulato-cylindricis semisexfidis, pedunculis fructiferis longissimis horizontalibus, foliis ciliatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in prat. Taur., Cauc., Ucraniæ. ♃. F. *intr.* 1808.

432. MUSCARI.

1. M. MOSCHATUM: corollis cylindraceo-ovatis uniformibus horizontalibus subsessilibus *W. E.*
Hab. in Oriente. ♃. D. — *Var. major adest.*

2. M. COMOSUM: corollis cylindraceis angulatis, summis sterilibus longissime pedicellatis. *W. E.*
β. monstrosus: corollis subovatis.
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

3. M. BOTRYOIDES: corollis globosis uniformibus, inferioribus remotioribus, foliis strictis linearibus basi angustatis canaliculatis. *W. E.*

Hab. in Eur. austr., Persia. ♃. D. — *Adest. var alba et pallida.*

4. M. RACEMOSUM: corollis ovatis uniformibus confertis summis sessilibus, foliis laxis dependentibus linearibus. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

433. ZUCCAGNIA.

1. Z. VIRIDIS. *Thunb. Prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1798.

434. LACHENALIA.

1. L. ANGUSTIFOLIA: corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis inferioribus longioribus patulis obovatis obtusis, foliis lineari-subulatis canaliculatis laxis scapo longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

2. L. CONTAMINATA: corollis campanulato-cylindraceis, brevissime pedunculatis, petalis interioribus longioribus obtusis erectis, foliis lineari-subulatis canaliculatis laxis scapo longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

3. L. SEROTINA: corollis campanulatis pedunculatis secundis, petalis exterioribus longioribus patulis interioribus connatis, foliis linearibus canaliculatis. *W. Sp.*
Hab. in Pyrenæis, Hispan. ♃. F.

4. L. TRICOLOR: corollis cylindraceis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus emarginatis, bracteis acutis, foliis lineari-lanceolatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1801.

5. L. LUTEOLA: corollis cylindraceis pedunculatis pendulis, petalis interioribus longioribus emarginatis patentissimis, bracteis acutis, foliis oblongo-lanceolatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

8. E. [illegible]: caule cylindrico [illegible] per-
[illegible], petalis interioribus longioribus [illegible]
[illegible], bracteis [illegible], foliis oblong-
lanceolatis. W. E.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. intr. [illegible]

435. PHORMIUM.

1. P. tenax. *Forst.*
Hab. in Nova Zelandia. ♃. F. intr. [illegible]

436. SANSEVIERA.

1. S. guineensis: foliis lanceolatis [illegible], sty-
staminibus duplo longiore, bracteis tubo coroll-
triplo brevioribus, floribus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Guinea. ♃. C.

2. S. zeylanica: foliis oblongis acutis et lineari-lan-
ceolatis canaliculatis, stylo longitudine stami-
num, bracteis pedunculi longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

437. VELTHEIMIA.

1. V. viridifolia: foliis lanceolatis plicato-undula-
tis obtusis, dentibus limbi rotundatis recti
W. Sp.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

2. V. Uvaria: scapo foliis ensiformibus carinatis lo-
giore. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

438. ALETRIS.

1. A. fragrans: foliis lanceolatis laxis. *Lin.*
Hab. in Africa. ♄. C.

439. ALOE.

† *Caulescentes.*

1. A. umbellata: foliis maculatis margine spinosi
floribus racemoso-umbellatis. *Decand. pl. gr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

A. PLICATILIS: dichotoma, foliis distichis lineari-linguæformibus obtusis lævibus, floribus racemosis nutantibus cylindricis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

A. ARBORESCENS: foliis lineari lanceolatis recurvato-patentibus spinoso-dentatis amplexicaulibus, racemo simplici, floribus cylindricis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

A. VULGARIS: foliis lanceolatis erecto-patentibus spinoso-serratis, racemis subpaniculatis, floribus cylindricis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp., Ind. orient. *et* occid. ♄. T.

A. SUCCOTRINA: foliis lanceolatis adscendenti-erectis spinoso-dentatis subglaucescentibus submaculatis, racemo simplici, floribus cylindricis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

A. PICTA: foliis oblongo-lanceolatis patentibus maculatis: maculis sub erialibus, spinoso-serratis, racemo simplici, floribus cylindricis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. — *Adest var. major.*

A. MITRÆFORMIS: foliis ovatis erectis spinoso-dentatis, racemo simplici, pedunculis longitudine corollæ cylindricæ pendulæ. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

A. BREVIFOLIA: foliis ovatis patulis approximate spinoso-serratis apice triquetris, costa subtus subspinosa, racemi simplici pedunculis corolla cylindrica nutante brevioribus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

A. RIGIDA: foliis ovatis patulis inermibus scabris apice triquetris, floribus spicatis, corollis infundibuliformibus: laciniis lanceolatis subreflexis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

10. A. SPIRALIS: foliis imbricatis 8-fariis ovatis api trigonis inermibus glabris, floribus spicati corollis tubulosis: limbo 6-dentato obtuso er to. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. — *Adest var.* 5-*gona.*

11. A. EXPANSA *Donn.*: foliis imbricatis 8-fariis p tentibus subverrucosis apice subtruncatis muc natis.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

12. A. IMBRICATA *Donn.*: foliis arcte imbricatis 8-f riis ovato-cordatis carina et margine scab apice spinescentibus.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

13. A. TORTUOSA *Donn.*: foliis ovatis verrucosis trifar spiraliter imbricatis apice triquetris.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

14. A. VISCOSA: foliis imbricatis trifariis ovatis trig nis inermibus, racemo simplici, corollis infu dibuliformibus: laciniis reflexo patentibus. *W.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

15. A. VARIEGATA: subcaulescens, foliis imbricat patulis subtrifariis oblongis trigonis maculat angulis cartilagineis crenatis, racemo simplic corollis cylindricis pendulis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

†† *Acaules.*

16. A. HUMILIS: foliis oblongo-lanceolatis spinosc dentatis subverrucosis, corollis nutantibus cy lindricis: petalis æqualibus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

17. A. ARACHNOIDES: foliis adscendentibus ovatis api ce 3-gonis margine carinaque dentatis: dent bus cartilagineo-setosis, corollis infundibulifo mibus, bracteis pedicello longioribus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

18. A. ATROVIRENS: foliis patulis ovatis trigonis ma gine carinaque dentatis: dentibus subulatis br

viscimis, corollis infundibuliformibus, bracteis pedicello brevioribus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

19. A. RADULA: foliis patentibus oblongo-lanceolatis apice subtrigonis utrinque tenuissime papillosis, corollis pedicellatis infundibuliformibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

20. A. MARGARITIFERA: foliis patulis ovatis obtuse trigonis utrinque grosse papillosis, corollis subsessilibus infundibuliformibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. — *Adsunt variet. plures.*

21. A. ATTENUATA: foliis patentibus oblongo-lanceolatis apice subtrigonis, subtus grosse supra tenuissime papillosis, scapo ramoso, corollis pedicellatis infundibuliformibus. — *A. margar.* β. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806 *ex Angl. sub hoc nomine.*

22. A. VERRUCOSA: foliis distichis patentibus lingviformi-lanceolatis utrinque dense papillosis, corollis cylindricis curvatis pendulis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

23. A. CARINATA: foliis acinaciformibus papillosis, floribus racemosis cernuis curvatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1798.

24. A. PULCRA *Donn.*: subcaulescens, foliis distichis acinaciformibus glaberrimis pictis spina terminatis, floribus cernuis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

25. A. LINGVA: foliis distichis patentibus lingviformibus glabris cartilagineo-marginatis denticulatis, corollis cylindraceis basi ventricosis subcurvatis pendulis. *W. E.*
β. *angustifolia.* γ. *crassifolia.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* β. *et* γ. 1798, 1812.

26. A. CYMBÆFOLIA: foliis patentibus ovatis concavis, subtus apice carinatis, corollis pedunculatis erectiusculis infundibuliformibus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804.

27. A. RETUSA: foliis erectis triquetris apice horizontaliter depressis, floribus subsessilibus infundibuliformibus. *W. E.*

Hab. ad Cap. b sp. ♃. T. — *Extant adhuc in horto plures species nondum determinatæ.*

440. YUCCA.

1. Y. GLORIOSA: foliis lanceolatis strictis margine integerrimis. *W. E.*

Hab. in Carolina. ♄. F.

2. Y. ALOIFOLIA: foliis lanceolatis strictis margine crenato-scabris. *W. E.*

Hab. in Carol., Florid, Mexico. ♄. F. *intr.* 1798.

3. Y. DRACONIS: foliis lineari-lanceolatis nutantibus margine crenato-scabris. *W. E.*

Hab. in America calidiore. ♄. C.

4. Y. BOSCHII: foliis linearibus semicylindricis nutantibus, margine integerrimis.

Hab. in America. ♃. C. *intr.* 1812. — *Sub hoc nomine et* Dracænæ filament. *missa ex hort. paris.*

5. Y. FILAMENTOSA: foliis lanceolatis patentibus margine filamentosis. *W. E.*

Hab. in Virginia, Carolina. ♄. F. *intr.* 1797.

441. AGAVE.

1. A. AMERICANA: acaulis, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso, tubo corollæ medio angustato, staminibus corolla longioribus, stylo staminibus longiore. *W. Sp.*

Hab. in Amer. calid. ♃. F. — *Adest var. varieg.*

2. A. LURIDA: subcaulescens, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso, staminibus corolla cylindrica longioribus, stylo staminibus breviore. *W. Sp.*

Hab. in Amer. meridion. ♄. C.

3. A. FOETIDA: caulescens, foliis integerrimis, scapo ramoso, corollis 6-petalis. *W. Sp.*
Hab. in Curassao. ♄. C. *intr.* 1795.

442. ALSTROEMERIA.

1. A. PELEGRINA *Lin.*: corollis campanulatis rectis, foliis lineari-lanceolatis sessilibus. *V. M.*
Hab. in Peru, Lima. ♃. T.

2. A. LIGTU: corollis bilabiatis, foliis spathulato-oblongis, pedunculis umbellæ involucro longioribus. *Lin.*
Hab. in Lima. ♃. T.

443. HEMEROCALLIS.

1. H. FLAVA: foliis linearibus carinatis, petalis planis acutis: nervis indivis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Helvet., Pedem., Sibiria. ♃. D.

2. H. GRAMINEA: foliis angusto-linearibus carinatis, petalis 3 interioribus majoribus undulatis. *Andr.*
Hab. in Europ., Sibiria. ♃. D. *intr.* 1810.

3. H. FULVA: foliis linearibus carinatis, petalis 3 interioribus obtusis undulatis: nervis ramosis. *W. Sp.*
Hab. in China. ♃. D.

4. H. LILIASTRUM: foliis linearibus planis, scapo simplici, petalorum nervis indivisis. *W. E.*
Hab. in alpib. Pyren., Helvet., Allobrog. ♃. D. *intr.* 1799.

5. H. ALBA: foliis subcordatis, corollis infundibuliformibus, bracteis persistentibus. *W. E.*
Hab. in China, Japonia. ♃. F. *et* D. *intr.* 1802.

444. ACORUS.

1. A. CALAMUS: scapi mucrone longissimo foliaceo. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. *paludib.* ♃. D.

2. A. GRAMINEUS: scapi mucrone spadicem vix excedente. *Ait. Kew.*

Hab. in China. ♃. F.

445. ORONTIUM.

1. O. JAPONICUM: foliis ensiformibus. *Thunb.*
Hab. in Japon ♃. F. D.

446. JUNCUS.

† *Culmis nudis.*

1. J. ACUTUS *Lin.*: culmo tereti mucronato, panicula terminali, involucro diphyllo spinoso. *V. M.*
Hab. in *maritim.* Angl. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1800.

2. J. CONGLOMERATUS: culmo stricto, panicula laterali conglobata, capsulis retusis, floribus triandris. *Smith brit.*
Hab. in *uliginos* Europ. ♃. D.

3. J. EFFUSUS: culmo stricto, panicula laterali supradecomposita, capsulis clavatis truncatis. *Rostk. junc.*
Hab. in *uliginos* Eur. *et* Amer. bor. ♃. D.

4. J. GLAUCUS: culmo glauco apice inflexo tereti, panicula laterali erecta, capsulis oblongis acutis. *Rostk. l. c.*
Hab. in *udis* Europ. ♃. D.

5. J. ARCTICUS: culmo stricto, umbella laterali, pedunculis multifloris, floribus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in *alpib.* Norveg., Sveciæ. ♃. D. *intr.* 1804.

6. J. FILIFORMIS: culmo filiformi nutante, umbella laterali subsimplici pauciflora, pedunculis subbifloris, capsulis obtusis. *Rostk. l. c.*
Hab. in Europ. *turfosis.* ♃. D. *intr.* 1804.

7. J. TRIFIDUS: foliis floribusque 3 terminalibus. *Lin.*
Hab. in *alpib.* Europæ. ♃. F. *intr.* 1803.

8. J. SQUARROSUS *Lin.*: culmo rigido, foliis setaceis, panicula terminali aphylla. *V. M.*
Hab. in Europ. *cespitos.* ♃. D. *intr.* 1803.

†† *Culmis foliosis.*

J. ARTICULATUS: culmo adscendente, foliis nodoso-articulatis subcompressis, panicula composita, petalis æqualibus obtusiusculis. *Rostk. junc.*
Hab. in aquosis Europ. ♃. D.

J. SYLVATICUS: culmo erecto, foliis nodoso-articulatis teretibus, panicula supradecomposita, petalis aristatis interioribus longioribus. *Rostk. l. c.*
Hab. in nemor. humid. Europ. ♃. D. *intr.* 1801.

J. SUBVERTICILLATUS: culmo procumbente, foliis setaceis subarticulatis, corymbo dichotomo divaricato, capitulis subquinquefloris sessilibus. *Rostk. l. c.*
Hab. in uliginos. Europ. ♃. D. *intr.* 1809.

J. BULBOSUS: culmo compressiusculo, foliis canaliculatis, corymbo terminali foliis floralibus breviore, capsula subrotunda obtusa petalis longiore. *Rostk. l. c.*
Hab. in sterilib. Europ. ♃. D.

J. TENUIS: foliis canaliculatis, corymbo terminali dichotomo foliis floralibus breviore, capsula oblonga obtusa petalis breviore. *Rostk. l. c.*
Hab. in Amer. boreal. ♃. F. *intr.* 1811.

J. BUFONIUS: culmo subramoso, foliis linearibus canaliculatis, panicula dichotoma, ramis multifloris, petalis acuminatis æqualibus capsula obtusa longioribus. *W. E.*
Hab. in Europæ *humidis.* ☉. D.

447. LUZULA.

L. PILOSA: foliis planis pilosis, corymbo terminali composito, pedunculis unifloris nutantibus, petalis ovatis capsula brevioribus. *W. E.*
Hab. in nemorib. Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

2. L. [illegible] **panicula cy[illegible]** [illegible] **acutis.** *S.* [illegible]

Hab. [illegible] ♃ F. *intr.* 181[illegible]

3. L. [illegible] **corymbo de[illegible]** [illegible] **floris, p[illegible]** [illegible] *E.*

Hab. [illegible] ♃ D. *intr.* 17[illegible]

4. L. [illegible] **glabris, co[illegible]** [illegible] **multifl[illegible]** [illegible] **entibus.** [illegible]

Hab. [illegible] ♃ D. [illegible] 1805.

5. L. [illegible] **vaginis apice pil[illegible]** [illegible] **calycis f[illegible]** [illegible] *Hist. Gr.*

Hab. in alpib. [illegible] ♃ F. *intr.* 181[illegible]

6. L. [illegible] corymbo de[illegible] [illegible] capitulis [illegible] [illegible] radice fib[illegible] *W. E.*

Hab. in m[illegible] ♃ D.

7. L. [illegible] corymbo comp[illegible] coarctato [illegible] -floris, [illegible] radice [illegible] pente. [illegible]

Hab. in alpinis [illegible] austr. ♃ D. *intr.* [illegible]

8. L. [illegible] planis pilosis, spicis pe[illegible] culatis [illegible] intermedia sessili, petalis [illegible] cronatis [illegible] *W. E.*

Hab. in camp[illegible] Europ. ♃ D.

9. L. PEDIF[illegible] planis carinatis pilosis, s[illegible] lobata nut[illegible] [illegible]

Hab. in Delphin. [illegible] ♃ F. *intr.* [illegible]

10. L. [illegible] culmo stricto erecto, [illegible]pitulis con[illegible] calycibus ovatis [illegible]stato-acumin[illegible] [illegible]

Hab. in sylvat. [illegible] ♃ D. *intr.* [illegible]

L. SPICATA: foliis planis, spica racemosa nutante basi composita, capsulis acutis. *Smith. brit.*
Hab. in alpib. Norv., Svec., Scotiæ. ♃. F. *intr.* 1806.

448. LOMANDRA.

L. LONGIFOLIA: foliis planiusculis supra dentatis scapo longioribus, antheris conformibus. *Labillard. pl. nov. hol. fasc.* 12. *p.* 92.
Hab. ad Cap. van Diemen. ♃. T. *intr.* 1810.

449. GLEDITSCHIA.

G. TRIACANTHOS: spinis trifidis subramosis teretiusculis, leguminibus polyspermis planis. *W. Arb.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D.

G. MONOSPERMA: spinis trifidis teretibus, leguminibus 1-spermis. *W. Arb.*
Hab. in Carol., Georg., Florid. ♄. D. *intr.* 1806.

G. HORRIDA: spinis ramosis in trunco fasciculatis, leguminibus polyspermis planis. *W. Arb.*
Hab. in China. ♄. F.

450. RHAPHIS.

R. ACAULIS: frondibus palmatis striatis integerrimis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Carolina, Georgia. ♃. C. *intr.* 1807.

451. PRINOS.

P. VERTICILLATUS: foliis oblongis acuminatis basi angustatis subduplicato-serratis glabris, pedunculis subumbellatis axillaribus petiolum subæquantibus *W. E.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♄. D. *intr.* 1806.

P. GLABER: foliis oblongis obtusis nitidis glabris basi angustatis, apice utrinque serraturis 2, pedunculis axillaribus 1-3-floris. *W. E.*
Hab. a nova Angl. *ad* Florid. ♄. D. *intr.* 1805.

452. BERBERIS.

1. B. VULGARIS: racemis pendulis, petalis obtusis integerrimis, foliis obovatis ciliato-serratis. W
β. fr. violaceo. γ. aspermo. δ. albo. ε. mo imo.
Hab. in sylv. et sepibus Europ. ♄. D.

2. B. EMARGINATA: racemis pendulis, petalis emarginatis, foliis lanceolato-obovatis ciliato-serratis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♄. D. *intr.* 1803.

3. B. SIBIRICA: pedunculis 1-floris solitariis, fol lanceolato-obovatis ciliato-serratis. *W. E.*
Hab. in Sibir. et alpib. Altaic. ♄. D. *intr.* 1798.

453. FRANKENIA.

1. F. LÆVIS *Lin.*: foliis linearibus confertis, stipu ciliatis, caule erecto.
Hab. in maritim. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

2. F. PULVERULENTA: foliis obovatis retusis subt pulverulentis. *Lin.*
Hab. in litorib. Eur. austr. ⨀. D. *intr.* 1803.

454. PEPLIS.

1. P. PORTULA *Lin.*: foliis petiolatis.
Hab. in Europ. *inundat.* ⨀. F. *intr.* 1795.

455. BAMBUSA.

1. B. ARUNDINACEA: panicula ramosa divarica *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

456. EHRHARTA.

1. E. PANICEA: culmo diviso, panicula subramo floribus erectis digynis. *Smith. ic.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1795.

DIGYNIA.

457. ORYZA.

1. O. SATIVA. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. — *Adest var. mutica.*

458. ATRAPHAXIS.

1. A. SPINOSA: ramis spinosis. *Lin.*
Hab. in Media, Sibiria. ♄. F. *intr.* 1811.

TRIGYNIA.

459. CHAMÆROPS.

1. C. HUMILIS: frondibus palmatis, stipitibus spinosis, spatha simplici. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♄. T.

460. RUMEX.

† *Flores hermaphroditi, valvula 1 granifera.*

1. R. PATIENTIA: valvis cordatis integerrimis, foliis ovato-lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.
2. R. NEMOROSUS: valvis oblongis obtusis integerrimis, foliis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Germania. ♃. D. *intr.* 1806.
3. R. SANGVINEUS *Lin.*: valvis integerrimis, foliis cordato-lanceolatis: venis sangvineis.
Hab. in Amer. bor. *nunc. in* Europ. ♃. D.
4. R. CONDYLODES: valvis integerrimis lanceolatis, foliis cordato-lanceolatis: venis concoloribus. *Bieb.*
Hab. in humid. Caucas. orient. ♃. D. *intr.* 1811.
5. R. PULCHER: valvis dentatis, foliis radicalibus panduræformibus. *Lin.*
Hab. in Angl. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1799.
6. R. CONFERTUS: valvis subrotundo-cordatis subrepandis, foliis cordatis oblongis undulatis. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

7. R. ÆGYPTIACUS: valvis trifido-setaceis. *Lin.*
Hab. in Ægypt. ⊙. D. *intr.* 1799.

†† *Hermaphr., valv. omnibus graniferis.*

8. R. VERTICILLATUS: valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1810.

9. R. BRITTANNICA: valvis ovatis integerrimis aveniis, pedunculis fructiferis pendulis, foliis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1808.

10. R. HYDROLAPATHUM: valvis triangulari-ovatis integerrimis venosis, foliis lanceolatis basi attenuatis. *W. E.*
Hab. ad ripas fluv. Europ. ♃. D.

11. R. CRISPUS: valvis integris, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Lin.*
Hab. in humidis Europ. ♃. D.

12. R. NEMOLAPATHUM: valvis linearibus obtusis integerrimis, verticillis remotis, ramis patentibus, foliis inferioribus cordato-lanceolatis, superioribus lanceolatis. *Lin.*
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D. *intr.* 1797.

13. R. PERSICARIOIDES *Lin.*: valvis dentatis apice subulatis, foliis lanceolatis utrinque acutis. *V. M.*
Hab. in Virginia. ⊙. D.

14. R. DENTATUS *Lin.*: valvis setaceis, foliis lanceolatis basi rotundatis obliquis. *V. M.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1807.

15. R. MARITIMUS: valvis deltoideis setaceo-dentatis, foliis linearibus, verticillis confertis. *Smith. brit.*
Hab. in maritim. Europ. ♃. ⊙. D. *intr.* 1796.

16. R. PALUSTRIS: valvis lanceolatis basi dentatis, foliis lineari-lanceolatis, verticillis distantibus. *Smith. l. c.*
Hab. in paludos. Europ. ♃. D. *intr.* 1808.

7. R. DIVARICATUS: valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus. *Lin.*
Hab. in Italia, Gallia. ♂. D. *intr.* 1807.

8. R. ACUTUS: valvis oblongis subdentatis, foliis cordato-oblongis acuminatis, racemis foliosis. *Smith. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D.

9. R. OBTUSIFOLIUS: valvis dentatis, foliis radicalibus cordatis obtusis, caule scabriusculo. *Smith. l. c.*
Hab. in pascuis Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

10. R. UNDULATUS *Hort. par.*: valvis maximis subrotundis crenatis, foliis radicalibus oblongo-cordatis obtusis undulatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806.

††† *Hermaphr., valvis granulo destitutis.*

11. R. BUCEPHALOPHORUS: valvis dentatis, pedicellis planis reflexis incrassatis. *Lin.*
Hab. in Gall. austr., Italia. ☉. D.

12. R. LUNARIA: valvis lævibus, foliis subcordatis, caule arborescente. *Lin.*
Hab. in Canariis. ♄. F. *intr.* 1808.

13. R. VESICARIUS *Lin.*: floribus geminatis: valvis maximis membranaceis reflexis, foliis cordatis integris. *V. M.*
Hab. in Africa. ☉. D.

14. R. ROSEUS *Lin.*: floribus distinctis: valvæ emarginatæ alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis laciniatis margine planis. *V. M.*
Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1811.

15. R. TINGITANUS *Lin.*: valvis integerrimis orbiculato-reniformibus, foliis hastatis ovatis erosis. *V. M.*
Hab. in Hispan., Barbar. ♃. F. *intr.* 1799.

16. R. HASTIFOLIUS: valvis integerrimis, foliis hastatis: lobo medio cordato, caule ramosissimo diffuso. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Caucaso et circa Tiflin. ♃. F. intr. 181[illegible]

[illegible] R. [illegible] foliis cordato-hastatis, caule [illegible]

[illegible] R. glaucus.

Hab. in Europa [illegible] ♃. D. [illegible]

[illegible]

[illegible]

462. TRIGLOCHIN.

1. T. PALUSTRE *Lin.*: capsulis 3 sublinearibus, stigmatibus plumosis, scapo subtriquetro. *V. M.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

2. T. BULBOSUM *Lin.*: capsulis 3 linearibus, stigmatibus nudis, scapo semitereti. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

3. T. MARITIMUM *Lin.*: capsulis 6 ovatis, scapo semitereti. *V. M.*
Hab. in Europ. *maritim.* ♃. D.

463. MELANTHIUM.

M. TRIQUETRUM: floribus spicatis, foliis triquetris glabris caule longioribus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

464. VERATRUM.

V. NIGRUM: racemis supradecomposito-paniculatis, bracteis ramorum lineari-lanceolatis longissimis, partialibus pedunculo tomentoso longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Sibiria. ♃. D.

V. VIRIDE: racemis paniculatis, bracteis ramorum oblongo-lanceolatis, partialibus pedunculo subpubescente longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. sept. ♃. D. *intr.* 1809.

465. MYRSIPHYLLUM.

M. ASPARAGOIDES: foliis ovatis basi subcordatis obliquis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

466. COLCHICUM.

C. AUTUMNALE: foliis planis lanceolatis erectis *Lin.*
Hab. in pratis Europ. austr. ♃. D. *Adsunt variet. plures.*

C. ARENARIUM: foliis linearibus canaliculatis erectis, stylis flore brevioribus. *W. E.*

Hab. in arenosis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1810.

467. HELONIAS.

1. H. bullata: scapo subaphyllo, foliis lanceo acuminatis, racemo cylindrico. *W. E.*
Hab. in paludos. Maryl., Pensylv. ♃. F. *intr.* 1

468. TOFIELDIA.

1. T. palustris: glabra, floribus glomerato-sp tis, petalis obtusis, capsulis oblongis. *W. E.*
Hab. in alpib. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1807.

TETRAGYNIA.

469. PETIVERIA.

1. P. alliacea. *Lin.*
Hab. in nemorosis Jamaicæ. ♄. C.

POLYGYNIA.

470. ALISMA.

1. A. Plantago *Lin.:* foliis ovatis acutis, caps obtuse trigonis, petalis lævibus, pedunculis v ticillatis. *V. M.*
Hab. in Europ. *aquosis.* ♃. D.

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

Trientalis. *Cal.* 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, æqualis, plana. *Bacc.* exsucca, 1-locularis.

Disandra. *Cal.* 7-partitus. *Cor.* rotata, 7-partita. *Caps.* 2-locularis.

Æsculus. *Cal.* 1-phyllus, 4-5-dentatus. *Cor.* 4-5-petala calyci inserta. *Caps.* 3-locularis.

Jonesia. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* infundibuliformis: limbo 4-fido. *Legumen.*

Pisonia. *Cal.* campanulatus, 5-fidus. *Cor.* 0. *Bacc.* 1-sperma.

Dracontium. *Spatha* cymbiformis. *Spadix* floribus tectus. *Cal.* 0. *Cor.* 5-petala. *Bacc.* polysperma.

Calla. *Spath.* plana. *Spad.* tectus flosculis. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Bacc.* polysperma.

† *Pelargonia*, *Prinos verticill.*, *Portulac. olerac.*

CLASSIS. VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

471. TRIENTALIS.

1. T. europæa. *Lin.*
   Hab. in sylv. Europ. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 17

472. DISANDRA.

1. D. prostrata. *Lin.*
   Hab. in Oriente, Madera. ♃. F.

473. PISONIA.

1. P. aculeata: spinis axillaribus, foliis ovatis utrique attenuatis, corymbis axillaribus. *W. Sp.*
   Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1807.

474. ÆSCULUS.

1. Æ. Hippocastanum: foliis digitatis septenis, corollis 5-petalis patentibus. *W. Arb.*
   Hab. in Asia septentrion. ♄. D.
2. Æ. Pavia: foliis quinatis, corollis 4-petalis, petalorum conniventium ungvibus longitudine calycis, staminibus corolla brevioribus, fructibus inermibus. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♄. D.
3. Æ. flava: foliis quinatis, corollis 4-petalis, petalorum conniventium ungvibus calyce longioribus, staminibus corolla brevioribus, fructibus inermibus. *W. E.*
   Hab. in Carol. boreal. ♄. D. *intr.* 1797.
4. Æ. macrostachya: foliis quinatis subtus subtomentosis, spica tenui longissima. *Mich. Am.*
   Hab. ad ripas Savannæ. ♄. D. *intr.* 1811.

475. JONESIA.

1. J. PINNATA. *Roxb. Asiat. Research.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1800.

476. DRACONTIUM.

1. D. PERTUSUM: foliis pertusis, caule scandente. *Lin.*
Hab. in Amer. calidior ♄. C.

477. CALLA.

1. C. ÆTHIOPICA: foliis sagittato-cordatis, spatha cucullata, spadice superne masculo. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.
2. C. PALUSTRIS: foliis cordatis, spatha plana, spadice undique hermaphrodito. *Lin.*
Hab. in paludib. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1801.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi, inferi.*

478. TROPÆOLUM. *Cal.* 5-fidus, calcaratus. *Petala* 5-inæqualia. *Nuces* 3.

484. ROXBURGIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Anth.* nectario insertæ. *Caps.* 2-valvis.

488. ACER. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala *Samar.* 2-3., ala terminatæ, 1-spermæ.

483. CORREA. *Cal.* campanulatus, 4-dentatus. *Cor.* 4-petala. *Caps.* 4-locularis: loculis 1-spermis.

486. KOELREUTERIA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 4-petala, irregularis. *Caps.* 3-locularis: loculis 2-spermis.

487. AMYRIS. *Cal.* 4-5-dentatus. *Pet.* 4-5, oblonga. *Stigm.* 4-gonum. *Bacc.* drupacea.

485. ORNITROPHE. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Styl.* 2-fidus. *Bacc.* 2, 1-spermæ.

493. LAWSONIA. *Cal.* 4-fidus. *Pet.* 4. *Stam.* 4-parium. *Caps.* 4-locularis, polysperma.

DIOSPYROS. *Flor.* polygami. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida, urceolata. *Styl.* 4-fidus. *Bacc.* 4-8-sperma.

MENZIESIA. *Cal.* 1-phyllus, 4-dentatus. *Cor.* 1-petala, ovata. *Caps.* 4-locularis. *Dissepimenta* e marginibus inflexis valvularum.

ERICA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Anther.* bifidæ. *Caps.* 4-locularis.

RHEXIA. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-petala. *Caps.* 4-locularis, intra ventrem calycis.

CHLORA. *Cal.* 8-phyllus. *Cor.* 8-fida. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma.

† *Æsculus Pavia*, *Ammanniæ nonullæ*, *Prinos verticillatus*. *Ruta graveol.*, *Mimosæ*. *Portulaca*.

** *Flores completi, superi.*

EPILOBIUM. *Cal.* 4-partitus, deciduus. *Pet.* 4. *Caps.* oblonga. *Sem.* comosa.

OENOTHERA. *Cal.* 4-fidus, tubulosus. *Pet.* 4. *Caps.* 4-locularis, 4-valvis. *Sem.* nuda.

GAURA. *Cal.* 4-fidus, tubulosus. *Pet.* 4, adscendentia. *Nux.* 1-sperma, quadrangularis.

FUCHSIA. *Cal.* 4-partitus, coloratus, corollifer. *Cor.* 4-petala. *Bacc.* 4-locularis, polysperma.

GNIDIA. *Cal.* infundibuliformis, 4-fidus. *Pet.* 4, calyci inserta. *Nux.* subdrupacea.

VACCINIUM. *Cal.* 4-dentatus. *Cor.* 1-petala. *Filam.* receptaculo inserta. *Bacc.* 4-locularis.

*** *Flores incompleti.*

492. Dodonæa. *Cal.* 4 - phyllus. *Caps.* 3 - locul inflata, 3 - alata. *Sem.* bina.

497. Daphne. *Cal.* 4 - fidus, coloratus, marcesc *Stam.* includens. *Drup.* 1 - sperma.

500. Stellera. *Cal.* coloratus, 4 - 5 - fidus, p stens. *Stam.* brevissima. *Nux.* cortic 1 - locularis

501. Passerina. *Cal.* coloratus, 4 - fidus, ma scens. *Stam.* tubo imposita. *Sem.* 1, ticatum.

498. Dirca. *Cor.* tubulosa: limbo obsoleto. *St* tubo longiora. *Drup.* 1 - sperma.

† *Rivina octandra.*

DIGYNIA.

502. Moehringia. *Cal.* 4 - phyllus. *Pet.* 4. *C* 1 - locularis, 4 - valvis.

TRIGYNIA.

504. Paullinia. *Cal.* 5 - phyllus. *Pet.* 4. *N* 4 - phyllum inæquale. *Caps.* 3 - gona, locularis: loculis 1 - spermis.

505. Cardiospermum. *Cal.* 5 - phyllus. *Pet.* 4. *N* 4 - phyllum, inæquale. *Caps.* 3, conna inflatæ.

506. Sapindus. *Cal.* 4 - phyllus. *Pet.* 4. *Ca* carnosæ, ventricosæ, connatæ.

503. Polygonum. *Cal.* 5 - partitus, coloratus. *C* 0. *Sem.* 1, 3 - quetrum.

TETRAGYNIA.

1. PARIS. *Cal.* 4-phyllus. *Pet.* 4. *Bacc.* 4-locularis.

2. ADOXA. *Cal.* 4-fidus, inferus. *Cor.* 4-5-fida, supera. *Bacc.* 4-5-locularis, calyce coalita.

3. VEREA. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 4-fida. *Caps.* 4, polyspermæ.

4. ELATINE. *Cal.* 4-phyllus. *Pet.* 4. *Caps.* 4-locularis, 4-valvis, depressa.

5. HALORAGIS. *Cal.* 4-phyllus, superus. *Pet.* 4. *Drup.* sicca. *Nux.* 4-locularis.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

478. TROPÆOLUM.

T. MAJUS: foliis peltatis repandis, petalis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ⊙. D.

T. MINUS: foliis peltatis subrepandis, petalis acutis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ⊙. D. — *Adest var. fl. plen.*

479. RHEXIA.

R. VIRGINICA: foliis sessilibus lanceolatis 3-nerviis ciliato-serratis, calycibus glanduloso-ciliatis. *W. Sp.*

Hab. in Virginia. ♃. T. *intr.* 1808.

480. OENOTHERA.

1. O BIENNIS *Lin.:* foliis elliptico-lanceolatis, capsulis apice 4-dentatis, caule submuricato herbaceo. *V. M.*
   Hab. in Virgin. *nunc vulgaris in* Europ. ♂. D.
2. O. GRANDIFLORA: foliis lanceolato-ovatis, staminibus declinatis, caule fruticoso. *Ait. Kew.*
   Hab. in Amer. bor. ♂. D. F. *intr.* 1795.
3. O. PARVIFLORA *Lin.:* foliis elliptico-lanceolatis, capsulis apice 8-dentatis, caule herbaceo lævi. *V. M.*
   Hab. in Amer. septentr. ♂. D. *intr.* 1797.
4. O. MURICATA: foliis lanceolatis, caule purpurascente muricato. *Lin.*
   Hab. in Canada. ♂. D.
5. O. LONGIFLORA *Jacq.:* foliis lanceolatis denticulatis, caulibus simplicibus hirtis, petalis distantibus bilobis. *V. M.*
   Hab. in Bonaria. ⊙. ♂. F. D. *intr.* 1798.
6. O. MOLLISSIMA *Lin.:* foliis lanceolatis denticulatis undulatis mollissime pubescentibus.
   Hab. in Bonaria. ⊙. D.
7. O. NOCTURNA: foliis lanceolatis repando-dentatis pubescentibus, caule tereti pubescente. *W. Sp.*
   β. caule subangulato. *O. villosa Hort.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. F. *intr.* 1796.
8. O. GAUROIDES *mihi:* foliis ovato-lanceolatis dentatis, capsulis elongatis longitudine foliorum, caule stricto suffruticoso.
   Hab. prope Baltimore. ♄. F. *intr.* 1809. — Caulis 5-*pedalis, superne ramosus sanguineusque.* Folia *subsessilia, pubescentia, apice sanguineo-maculata.* Flores *flavi, tubo calyce duplo longiore.*

9. O. ODORATA: foliis denticulatis undulatis pubescentibus, inferioribus lineari-lanceolatis, superioribus oblongo-lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Patagonia. ♃. F. *intr.* 1797.

10. O. SINUATA: foliis dentato-sinuatis, capsulis prismaticis. *Ait. Kew.*
Hab. in Virginia. ⊙. D.

11. O. TETRAPTERA: foliis lanceolatis basi pinnatifido-dentatis, capsulis pedicellatis obovatis 4-alatis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Hispan. ♃. F. *intr.* 1799.

12. O. FRUTICOSA *Lin.*: foliis lanceolatis subdenticulatis, capsulis turbinatis acutangulis racemosis, caule fruticoso. *V. M.*
Hab. in Virginia. ♃. F.

13. O. PUMILA *Lin.*: foliis lanceolatis obtusis subpetiolatis, capsulis acutangulis, caule prostrato. *V. M.*
Hab. in Amer. boreal. ♃. D.

14. O. ROSEA: foliis ovatis utrinque attenuatis dentatis, inferioribus lyratis, capsulis pedicellatis oblongo-obovatis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ♃. F. *intr.* 1797.

15.* O. PURPUREA: foliis glaucescentibus glabris lanceolatis integerrimis utrinque attenuatis obtusis, capsulis sessilibus ovatis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. boreal. ⊙. D. *intr.* 1797.

481. GAURA.

1. G. BIENNIS: foliis lanceolatis dentatis, petalis obovatis adscendentibus patulis, stylis staminibusque deflexis, caule herbaceo. *W. Sp.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♂. F. *intr.* 1798.

2. G. TRIPETALA: foliis lineari-lanceolatis profunde dentatis, petalis adscendentibus, genitalibus deflexis, staminibus 6, caule herbaceo. *W. E.*
Hab. in Mexico. ⊙. ♂. T. *intr.* 1799.

3. G. MUTABILIS: foliis ovatis dentatis, petalis ovatis acutis, genitalibus rectis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1800.

492. EPILOBIUM.

† *Staminibus declinatis, petalis integris.*

1. E. ANGUSTIFOLIUM: foliis sparsis lineari-lanceolatis subintegerrimis, petalis inæqualibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. boreali. ♃. D.

2. E. ANGUSTISSIMUM: foliis sparsis linearibus obsolete denticulatis, petalis æqualibus. *Ait. Kew.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

†† *Staminibus rectis, petalis bifidis.*

3. E. HIRSUTUM *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus serratis hirsutis, caule ramosissimo villoso, radice repente. *V. M.*
Hab. in humidis Europ. ♃. D. — *Var. colit. fl. albo.*

4. E. PUBESCENS: foliis subsessilibus lanceolatis denticulatis pubescentibus, caule simplici villoso. *W. Sp.*
Hab. ad fossas Europ. ♃. D. *intr.* 1803.

5. E. MONTANUM: foliis oppositis ovatis dentatis. *Lin.*
β. alpestre.
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D. *intr. β.* 1807.

6. E. ROSEUM: foliis oppositis alternisque ovato-lanceolatis petiolatis serratis glabris. *Schreb. spec.*
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D. *intr.* 1805.

7. E. TETRAGONUM: foliis lanceolatis denticulatis, imis oppositis, caule tetragono. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D. — *β. obscurum. intr.* 1799.

8. E. COLORATUM: foliis lanceolatis serrulatis petiolatis oppositis, superioribus alternis, caule tereti pubescente. *W. E.*
Hab. in Pensylvania. ♃. D. *intr.* 1808.

9. E. PALUSTRE: foliis oppositis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis caule erecto. *Lin.*
Hab. in Europæ *paludib.* ♃. D. *intr.* 1806.

10. E. ORIGANIFOLIUM: foliis oppositis ovatis acutis subdentatis, caule erecto glabro. *Lam. Enc.*
Hab. in alpinis Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

11. E. ALPINUM: foliis oppositis elliptico-lanceolatis subintegerrimis, caule basi procumbente paucifloro. *Smith. brit.*
β. *fontanum. Wahl. fl. lap. Epilop. nutans Flor. dan.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1799.

483. CORREA.

1. C. ALBA: foliis obovato-subrotundis tomentoso-pubescentibus, floribus terminalibus. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia. ♄. T. *intr.* 1895.

484. ROXBURGIA.

1. R. GLORIOSIOIDES. *Roxb. corom.* 1. *p.* 29.
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1805.

485. ORNITROPHE.

1. O. SERRATA: foliis ternatis scabris, foliolis petiolatis ovatis acuminatis serratis, racemis simplicibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1806.

486. KOELREUTERIA.

1. K. PANICULATA. *Laxm Comm. petrop.*
Hab. in China. ♄. D. *intr.* 1804.

487. AMYRIS.

1. A. POLYGAMA: foliis simplicibus lanceolatis integerrimis, racemis simplicibus axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Chili. ♄. T. *intr.* 1800.

488. ACER.

1. A. HETEROPHYLLUM: foliis sempervirentibus ovatis integris 3-lobisque obsolete serratis glabris. *W. Arb.*
   Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1806.

2. A. TATARICUM: foliis cordatis subincisis inæqualiter serratis, corymbis erectis. *W. Arb.*
   Hab. in Tartaria. ♄. D.

3. A. PSEUDOPLATANUS: foliis 5-lobis inæqualiter dentatis subtus glaucescentibus glabriusculis, racemis pendulis. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. *nemorib.* ♄. D. — *Adest Var. fol. varieg.*

4. A. OBTUSATUM: foliis subquinquelobis obtusis repandis, subtus pubescentibus, corymbis erectis. *W. Sp.*
   Hab. in Hungar., Croatia. ♄. D. *intr.* 1810.

5. A. RUBRUM: foliis subquinquelobis acutis serratis subtus glaucescentibus, floribus umbellatis erectis, germinibus glabris. *W. Arb.*
   Hab. a Pensylv. *ad* Carolin. ♄. D.

6. A. DASYCARPUM: foliis palmato-[illegible]-lobis acuminatis serratis subtus pubescentibus albo-glaucis, floribus capitato-umbellatis, germinibus tomentosis. *W. Arb.*
   Hab. a Pensylv. *ad* Carolin. ♄. D. *intr.* 17[illegible].

7. A. SACCHARINUM: foliis [illegible]-lobis acuminatis subdentatis subtus pubescentibus, corymbo laxo subnutante, pedunculis pubescentibus. *W. Arb.*
   Hab. a sinu Hudson. *ad* Carol. ♄. D. *intr.* 1[illegible].

8. A. PLATANOIDES: foliis [illegible]-lobis utrinque glabris: lobis dentibusque acuminatis, corymbis erectis, pedunculis glabris. *W. Arb.*
   β. laciniatum.
   Hab. in Europæ sylvis. ♄ D.

A. MONTANUM: foliis subquinquelobis acutis serratis subtus pubescentibus, racemis compositis erectis. *W. Arb.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

A. PENSYLVANICUM: foliis 3-lobis acuminatis duplicato-serratis, racemis simplicibus pendulis. *W. l. c.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

A. CAMPESTRE: foliis 5-lobis integerrimis: lobis obtusis, majoribus obsolete subsinuatis, corymbis erectis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D.

A. OPALUS: foliis subrotundis subquinquelobis obtusis obtuse serratis, corymbis laxis erectis. *W. Arb.*
Hab. in Helvet., Gall., Ital. ♄. D. *intr.* 1806.

A. MONSPESSULANUM: foliis 3-lobis integerrimis: lobis æqualibus, junioribus angulato-dentatis, corymbis paucifloris erectis. *W. Sp.*
Hab. in Carniol., Ital., Gallia. ♄. D.

A. NEGUNDO: foliis pinnatis ternisve inæqualiter serratis, floribus diœcis. *W. Sp.*
Hab. a Pensylv. *ad* Carolin. ♄. D.

489. DIOSPYROS.

D. LOTUS: foliis oblongis acuminatis subtus pubescentibus, gemmis interne hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr.* 1805.

D. VIRGINIANA: foliis ovatis obtusiusculis nitidis reticulato-venosis, petiolis pubescentibus, gemmis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. sept. ♄. D. *intr.* 1809.

490. FUCHSIA.

F. COCCINEA: pedunculis 1-floris axillaribus, foliis petiolatis ternis ovato-lanceolatis serratis. *W. E.*
Hab. a Chili *ad fretum* Magellan. ♄. F. *intr.* 1797.

OCTANDRIA. MONOGYNIA.

491. CHLORA.

1. C. PERFOLIATA: foliis perfoliatis. *Lin.*
   Hab. in Europ. austr. ♂. F. *intr.* 1799.

492. DODONÆA.

1. D. VISCOSA *Lin.*: foliis oblongis viscosis.
   Hab. in Amer. calidiore. ♄. C. *intr.* 1800.

2. D. TRIQUETRA *Wendl.*: foliis lanceolatis, ran 3-quetris.
   Hab. in Nova Holland. ♄. T. *intr.* 1803.

493. LAWSONIA.

1. L. INERMIS: foliis sessilibus ovatis utrinque acut *Lin.*
   Hab. in Ind. orient., Ægypt., Barb. ♄. C. *in* 1803.

494. VACCINIUM.

† *Foliis deciduis.*

1. V. MYRTILLUS: pedunculis 1-floris, foliis serra ovatis, caule angulato. *Lin.*
   Hab. in sylv. Europæ. ♄. D.

2. V. ULIGINOSUM: pedunculis 1-floris, foliis in gerrimis obovatis obtusis lævibus. *Jacq. vind.*
   Hab. in uliginos. Europ. *et* Amer. bor. ♄. D.

3. V. STAMINEUM *Lin.*: pedunculis 1-floris soli nudis antheris corolla longioribus, foliis ell cis integerrimis. *V. M.*
   Hab. in Amer. sept. ♄. D. *intr.* 1806.

4. V. CORYMBOSUM: floribus corymbosis ovatis, oblongis acuminatis integerrimis. *Lin.*
   Hab. in Amer. septentr. ♄. D. *intr.* 1806.

5. V. FRONDOSUM: racemis pedicellisque bract corollis subcampanulatis, foliis obovato-obl integerrimis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

†† *Foliis sempervirentibus.*

6. V. Vitis idæa *Lin.:* racemis nutantibus, foliis obovatis revolutis denticulatis subtus punctatis. *Smith. brit.*

Hab. in sylv. steril. Eur. bor. ♄. D. *intr.* 1798.

7. V. Oxycoccos *Lin.:* foliis ovatis integerrimis revolutis acutis, caulibus repentibus filiformibus. *Smith. brit.*

Hab. in palud. Eur. bor. ♄. D. *intr.* 1798.

8. V. macrocarpum: foliis integerrimis ovali-oblongis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. *palud.* ♄. F. *intr.* 1805.

495. MENZIESIA.

1. M. polifolia: floribus terminalibus racemosis, foliis alternis ovatis revolutis subtus incano-tomentosis. *Juss. Ann.*

Hab. in montib. Hiberniæ. ♄. F. *intr.* 1803.

496. ERICA.

† *Antheris aristatis, foliis oppositis.*

1. E. lutea: antheris styloque inclusis, corollis oblongo-ovatis, floribus terminalibus, foliis linearibus trigonis glabris. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

†† *Antheris aristatis, foliis ternis.*

2. E. Halicacaba: stylo incluso, corollis campanulato-ovatis inflatis, floribus terminalibus solitariis, foliis linearibus trigonis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

3. E. discolor: antheris inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis, calyce duplici, floribus terminalibus ternis, foliis glabris. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807. — *Variat. foliis* 4-*ternis.*

4. E. NIGRITA: corollis campanulatis, stylo inclu calycibus imbricatis 3-floris sessilibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

5. E. URCEOLARIS: corollis ovato-conicis villosis, lo incluso, calycibus lanceolatis, floribus uml latis. *Ait.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

6. E. HIRTIFOLIA *mihi:* stylo exserto, corollis cam nulatis glabris, foliis lineari-oblongis obti hirtis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806. — *Calyc. h*

7. E. AGGREGATA *Wendl.:* stylo incluso, floribus gregatis cernuis, corollis subglobosis calycil foliisque lineari-oblongis pubescentibus.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *intr.* 1807.

8. E. VIRIDIPURPUREA: stylo incluso, corollis cam nulatis, floribus sparsis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

††† *Antheris aristatis, foliis quaternis.*

9. E. PUBESCENS: stylo incluso, corollis ovatis pul scentibus, foliis hirtis, caule piloso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

10. E. CATERVÆFOLIA *Salisb.:* corolla obovata, cau anguloso pubescente.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

11. E. ARBOREA: stylo exserto, corollis campanulat globosis, floribus terminalibus umbellatis, fol linearibus scabriusculis, ramis villosis. *W. Sp.*
β. stylosa.
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr. β.* 1806.

12. E. STRICTA: stylo incluso, corollis ovatis, flo bus terminalibus umbellatis, foliis linearib glabris horizontalibus. *W. Sp.*
Hab. in Corsica. ♄. T. *intr.* 1798.

13. E. PENDULA: stylo incluso, corollis ovatis, umbellis multifloris terminalibus, foliis glabris oblongis margine revolutis, ramis pendulis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

14. E. TETRALIX *Lin.*: stylo incluso, corollis ovatis, floribus capitatis, foliis ciliatis.
Hab. in palud. Eur. bor. ♄ D. *intr.* 1797.

15. E. GILVA: stylo incluso, corollis cylindraceis, calycibus membranaceis, floribus alaribus verticillatis, foliis linearibus scabris cartilagineo-mucronatis *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

16. E. SULCATA *mihi*: stylo exserto, corollis cylindrico-conicis sulcato-plicatis, calycibus membranaceis, floribus axillaribus, foliis linearibus glabris mucronatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807. — *Anther. inclusae.*

†††† *Anther. aristatis, foliis senis.*

17. E. MAMMOSA: stylo incluso, corollis clavato-cylindraceis, floribus umbellatis, foliis linearibus reflexis. *W. Sp*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

18. E. SPICATA: stylo exserto, floribus subsessilibus spicatis, calycinis foliolis subrhombeis, foliis quaternis senisve glabris. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

††††† *Anther. cristatis, foliis oppositis.*

19. E. VULGARIS: stylo exserto, corollis campanulatis, calycibus duplicatis, floribus racemosis secundis, foliis sessilibus sagittatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. — *Var. flor. albo, pleno.*

†††††† *Anther. cristatis, foliis ternis.*

20. E. CORIFOLIA: stylo incluso, corollis ovatis tectis, stigmate 4-partito. *Berg. cap.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

21. ...IFLORA: stylo incluso, corollis globosis m... dine calycis colorati adpressi, floribus te... ...inalibus, caule hirsuto. *W. Sp.*
...*d* Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803. — *Adest* ...
...*a.*

... ...EA: stylo subexserto, corollis ova... ... capitato. *W. Sp.*
...ropa *et* Oriente. ♄. F. *intr.* 1803. —*A*...

... ...USTRALIS: stylo exserto, corollis cylindri... foliis patentibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1806.

††††††† *Anth. cristatis, foliis quaternis*

24. E. MARGARITACEA: stylo exserto, corollis glo... sis campanulatis, floribus terminalibus subu... bellatis foliis lineari - trigonis glabris erec... *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

25. E. BACCANS: stylo incluso, corollis globosis ca... cis colorati magnitudine, floribus umbellatis t... minalibus, foliis lineari - trigonis margine ca... lagineis glabris imbricatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

†††††††† *Anth. muticis, foliis ternis.*

26. E. SCOPARIA: stigmate peltato subexserto, co... lis globoso - campanulatis, floribus axillaribu... foliis linearibus. *W. E.*
β. humilis. — E virgata var. Wendl.
Hab. in Eur. austr. ♄. T. *intr.* 1798. *β.* 1803.

27. E. TAXIFOLIA: antheris inclusis, corolla ov... calyce colorato tecta, floribus umbellato - cor... bosis, foliis lineari - trigonis margine cartilagin... *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

28. E. CILIARIS: antheris inclusis, stylo exserto, c... rollis ovatis grossis, racemis secundis. *Lin.*

Hab. in Lusitania. ♄. F. *intr.* 1798.

29. E. COERULEA: antheris styloque inclusis, corollis ovatis, pedunculis terminalibus 3-5-nisque flore nutante majoribus, foliis linearibus obtusis cartilagineo-denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Norveg., Seciæ. ♄. F. *intr.* 1807.

30. E. SEBANA: antheris exsertis, corolla cylindracea incurvata, calycibus scariosis oblongis obtusis bracteatis, floribus ternis terminalibus, foliis linearibus patentibus, capsulis oblongis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

††††††††† *Anth. muticis, foliis* 4-*senis.*

31. E. COCCINEA *Lin.*: antheris inclusis, stylo exserto, corollis tubuloso-clavatis verticillatis, calycibus hirsutis, foliis linearibus basi glandulosis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

32. E. CONCINNA: antheris inclusis, corollis cylindricis basi attenuatis, floribus terminalibus umbellatis, foliis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

33. E. GRANDIFLORA: antheris styloque exsertis, corollis cylindraceis subincurvis, floribus axillaribus pedunculatis, foliis acerosis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

34. E. TUBIFLORA: antheris inclusis, stylo exserto, corollis tubulosis pubescentibus, floribus terminalibus solitariis, foliis lineari-trigonis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

35. E. CONSPICUA: antheris subinclusis, stylo exserto, corollis cylindricis curvis longissimis pilosis: limbo revoluto, foliis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

36. E. CERINTHOIDES: antheris styloque inclusis, corollis tubuloso-clavatis piloso-viscosis, floribus verticillatis nutantibus, foliis linearibus villoso-glandulosis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

37. E. COMOSA: antheris styloque inclusis, corollis ovato-oblongis, floribus congestis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

38. E. MEDITERRANEA: antheris styloque exsertis, corollis cylindraceo-campanulatis, floribus axillaribus, pedunculis flore brevioribus, foliis linearibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F.

39. E. MULTIFLORA *Lin.*: antheris styloque exsertis, corollis campanulatis, floribus axillaribus, pedunculis flore sublongioribus, foliis linearibus glabris.
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♄. F.

40. E. LYCOPODIOIDES *mihi*: antheris styloque exsertis, corollis cylindraceo-campanulatis, calycibus coloratis glandulosis, foliis hispidis margine revolutis ciliatis.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *intr.* 1807. — *Folia quaterna.*

41. E. HERBACEA: antheris styloque exsertis, corollis tubuloso-campanulatis, floribus axillaribus secundis, foliis linearibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., German. ♄. D. *intr.* 1799.

42. E. VAGANS: antheris styloque exsertis, corollis campanulatis, floribus solitariis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Africa bor. ♄. F. *intr.* 1806. — *Plures species coluntur in horto quæ nondum floruere.*

497. DAPHNE.

† *Floribus lateralibus.*

1. D. MEZEREUM: floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. *Lin.*
Hab. in sylv. Eur. bor. ♄. D. — *Adest var. fl. alb. bacc. flav.*

2. D. Tartonraira: floribus sessilibus aggregatis, basi squamis imbricatis, foliis obovatis nervosis sericeis. *V. Symb.*
Hab. in Gall. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

3. D. alpina: floribus sessilibus aggregatis, foliis lanceolatis obtusiusculis subtus tomentosis. *Lin.*
Hab. in alpin. Eur. austr. ♄. D.

4. D. Laureola: racemis axillaribus 5-floris bracteatis nutantibus, foliis lanceolatis glabris. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F.

5. D. pontica: pedunculis axillaribus elongatis bifloris nudis, foliis obovato-oblongis glabris. *W. E.*
Hab. in Ponto. ♄. F. *intr.* 1806.

†† *Floribus terminalibus, aggregatis.*

6. D. odora: capitulo subsessili multifloro, foliis sparsis oblongo-lanceolatis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. in China, Japonia. ♄. T. *intr.* 1798.

7. D. Cneorum: floribus fasciculatis sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in German., Europ. austr. ♄. D.

8. D. collina: floribus fasciculatis, foliis obovato-obtusis supra glabris subtus villosis. *Smith. spic.*
Hab. in Europ. ausr. ♄. F. *intr.* 1806.

498. DIRCA.

1. D. palustris *Lin.*: floribus sessilibus. *V. M.*
Hab. in Virginiæ *paludosis.* ♄. D. *intr.* 1806.

499. GNIDIA.

1. G. simplex: foliis linearibus acutis, floribus terminalibus sessilibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

500. STELLERA.

1. S. Passerina: foliis linearibus, floribus axillaribus sessilibus quadrifidis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ☉. ♂. D. *intr.* 1796.

501. PASSERINA.

1. P. ORIENTALIS: foliis lanceolatis subcarnosis obtusis glabriusculis, floribus axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Oriente. ♄. F. *intr.* 1804.

2. P. SPICATA: foliis ovato-ellipticis villosis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

3. P. LAXA: foliis ovatis sparsis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

DIGYNIA.

502. MOEHRINGIA.

1. M. MUSCOSA: foliis linearibus planis longitudine internodiorum. *W. E.*
Hab. in alpinis Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

TRIGYNIA.

503. POLYGONUM.

† *Caule frutescente.*

1. P. FRUTESCENS: foliis calycinis 2 reflexis. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Dauria. ♄. D. *intr.* 1806.

†† *Caule herbaceo, floribus pentandris.*

2. P. LAPATHIFOLIUM: floribus digynis, stipulis muticis, pedunculis scabris, seminibus compressis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1796.

3. P. AMPHIBIUM: floribus semidigynis, spica ovata. *W. Sp.*
Hab. in aquosis Europ. ♃. D.

††† *Herbaceæ, floribus hexandris.*

4. P. Hydropiper: floribus semidigynis, foliis lanceolatis, spicis filiformibus: floribus distantibus. *W. E.*
Hab. in subhumidis Europ. ⊙. D. *intr.* 1797.

5. P. minus: floribus submonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule basi repente. *Curt. lond.*
Hab. in uliginos. Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

6 P. Persicaria: floribus digynis, spicis ovato-oblongis, petalis subtrinerviis, foliis lanceolatis glabris. *W. E.*
Hab. in Europ. *uligin.* ⊙. D.

7. P. incanum: floribus digynis, spicis oblongis, petalis subenerviis, foliis oblongo-lanceolatis subtus subpubescentibus. *W. E.*
Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D. *intr.* 1800.

†††† *Herbaceæ, floribus heptandris.*

8. P. orientale: floribus digynis, foliis ovatis, caule erecto ochreisque hirtis, spicis nutantibus. *W. E.*
Hab. in Oriente. ⊙. D.

††††† *Herbaceæ, floribus octandris.*

9. P. viviparum *Lin.*: floribus trigynis, caule simplici, foliis radicalibus ovalibus, caulinis linearibus. *V. M.*
Hab. in subalpin. Europ. ♃. D.

10. P. Bistorta *Lin.*: floribus trigynis, caule simplici monostachyo, foliis ovatis lanceolatis, radicalibus per petiolum decurrentibus. *V. M.*
Hab. in pratis montos. Europ. ♃. D.

11. P. Bellardi *Allion*: spicis terminalibus: floribus remotissimis, foliis lanceolatis, caule ramoso. *V. M.*
Hab. in Gall. austr., Pedemont. ⊙. D. *intr.* 1812.

13. P. divaricatum: floribus trigynis racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis lævibus, caule divaricato. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1805.

13. P. ACIDULUM: floribus trigynis racemoso-paniculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caule ramoso, ochreis glabris. *W. E.* — *P. paniculatum. E. h. hafn.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

14. P. SALIGNUM: floribus trigynis racemoso-paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis glabris margine ochreisque ciliatis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1810.

15. P. UNDULATUM: floribus trigynis racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis undulatis supra scabris subtus pubescentibus, caule ramoso, geniculis ciliatis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

16. P. ALPINUM: floribus trigynis racemoso-paniculatis, foliis lanceolatis glabris margine ciliatis, caule ramoso, geniculis barbatis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1810.

17. P. AVICULARE: floribus trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente. *Lin.*
Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

18. P. ARENARIUM: floribus trigynis, spicis terminalibus aphyllis, foliis lanceolato-linearibus, caulibus angulatis declinatis. *Kit. Hung.*
Hab. in Hungar., Caucas. ⊙. D. *intr.* 1803.

†††††† *Foliis subcordatis.*

19. P. TARTARICUM: foliis cordato-sagittatis, caule inermi erecto, seminibus subdentatis. *Lin.*
Hab. in Tartaria. ⊙. D.

20. P. EMARGINATUM: foliis cordato-sagittatis, caule inermi erecto, seminibus apice truncatis emarginatis: alis cartilagineis. *Roth. Cat.*
Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1796.

21. P. FAGOPYRUM: foliis cordato-sagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis æqualibus. *Lin.*
Hab. in Asia. ⊙. D.

12. P. CONVOLVULUS: foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtusatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *agris.* ⊙. D.

13. P. CILINODE *Michaux:* foliis cordatis, caule volubili, stipulis basi ciliatis, floribus obtusis.
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1802.

14. P. DUMETORUM: foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis. *Lin.*
Hab. in dumet. ad sepes. Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

504. PAULLINIA.

1. P. CURASSASICA: foliis biternatis ovalibus crenatis: impari ovato-cuneato, petiolo intermedio marginato, valvulis capsularum semiorbiculatis. *Schum. Act.*
Hab. in Curassao. ♄. C. *intr.* 1802.

505. CARDIOSPERMUM.

1. C. HALICACABUM *Lin.:* foliis biternatis: foliolis utrinque acutis, capsulis obcordatis pubescentibus. *V. M.*
β. fructu maximo. *γ. fruct. minor.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1796.

506. SAPINDUS.

S. SAPONARIA: inermis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis, rachi ciliata. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1806.

S. RIGIDUS: foliis pinnatis, foliolis ovato-oblongis, rachi simplici, corollis fructibusque glabris. *V. Symb.*
Hab. in Amer. ♄. C.

TETRAGYNIA.

507. VEREA.

V. CRENATA: foliis obovatis duplicato-crenatis. *W. E.*

Hab. in Sierra Leona. ♄. C. *intr.* 1805.

2. V. LACINIATA: foliis tripartitis dentatis, floral linearibus integerrimis. *W. E.*
Hab. in Ægypt. et Ind. orient. ♄. C.

508. PARIS.

1. P. QUADRIFOLIA: foliis quaternis, flore corell *W. E.*
Hab. in sylv. Europ. ♃. D.

509. ADOXA.

1. A. MOSCHATELLINA, *Lin.*
Hab. in nemoribus Europ. ♃. D.

510. ELATINE.

1. E. HYDROPIPER: floribus alternis octandris te petalis. *Decand. Ic.*
Hab. in inundat. Europ. ⊙. D. *intr.* 1812.

2. E. HEXANDRA: floribus alternis hexandris tripet *Dec. l. c.*
Hab. in inundat. Europ. ⊙. D. *intr.* 1811.

511. HALORAGIS.

1. H. CERCODIA: foliis serratis, floribus verticilla *Ait. Kew.*
Hab. in Nov. Zelandia. ♄. T.

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

12. LAURUS. *Flor.* hermaphroditi v. sexu distincti in diversis individuis. *Cal.* 1-phyllus 4-7-fidus. *Cor.* o. v. 4-fida. *Nect.* glandulæ 3 bisetæ. *Filam.* 6-10; interiora glandulifera. *Drup.* 1-sperma.

18. ANACARDIUM. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala, reflexa. *Anth.* 9, filamento decimo castrato. *Nux* reniformis supra receptaculum carnosum.

TRIGYNIA.

4. RHEUM. *Cal* o. *Cor.* 6-fida, persistens: laciniis alternis majoribus. *Sem.* 1, 3-quetrum.

HEXAGYNIA.

15. BUTOMUS. *Invol.* simplex, 3-phyllum. *Pet.* 6. *Caps.* 6, polyspermæ.

CLASSIS. IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

512. LAURUS.

1. L. NOBILIS: foliis oblongo-lanceolatis venosis perennantibus, racemis petiolum subæquantibus floribus 4-fidis dioicis. *W. E.*
   Hab. in Italia, Græcia. ♄. F.
2. L. INDICA: foliis oblongis venosis perennantibus racemis paniculatis, ramis cicatrisatis. *W. E.*
   Hab. in Mader., Canariis. ♄. F.
3. L. ÆSTIVALIS: foliis venosis oblongis acuminatis annuis, ramis supraaxillaribus. *Lin.*
   Hab. in Virginia. ♄. T. *intr.* 1806.

513. ANACARDIUM.

1. A. OCCIDENTALE. *Lin.*
   Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1806.

TRIGYNIA.

514. RHEUM.

1. R. RHAPONTICUM: foliis obtusis glabris: venis subtus pilosiusculis, sinu baseos dilatato, petiolis supra sulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Thracia, Scythia. ♃. D.
2. R. UNDULATUM: foliis subvillosis undulatis: sinu baseos dilatato, petiolis supra planis marginibus acutis. *Ait. Kew.*
   Hab. in China, Sibiria. ♃. D. *intr.* 1801.

3. R. PALMATUM: foliis palmatis acuminatis scabriusculis: sinu baseos dilatato, petiolis supra obsolete sulcatis margine rotundis. *Ait. Kew.*
Hab. in China. ♃. D.

4. R. COMPACTUM: foliis sublobatis obtusissimis lucidis argute denticulatis glaberrimis. *Lin.*
Hab. in Tartar., China. ♃. D.

5. R. HYBRIDUM: foliis supra glabris subtus pilosiusculis sublobatis acutis: sinu angustato, petiolis supra subsulcatis margine rotundatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Asia boreali. ♃. D.

HEXAGYNIA.

515. BUTOMUS.

1. B. UMBELLATUS. *Lin.*
Hab. in fluviis Europæ. ♃. D. *intr.* 1797.

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi, polypetali, irregulares.*

516. Sophora. *Cor.* papilionacea: vexillo adscendente. *Loment.* moniliforme.

517. Podalyria. *Cor.* papilionacea: vexillo adscendente. *Legum.* ventricosum, polyspermum.

518. Anagyris. *Cor.* papilionacea: vexillo alisque carina brevioribus. *Legum.*

519. Cercis. *Cor.* papilionacea: vexillo sub alis brevi. *Legum.* compresso-planum.

520. Bauhinia. *Petal.* patula, oblonga, ungviculata, superiore distante *Legum.*

521. Hymenæa. *Pet.* 5, subæqualia. *Styl.* deflexus. *Legum.* pulpa farinacea repletum.

522. Parkinsonia. *Pet.* 5, infimo reniformi. *Legum.* moniliforme.

523. Bactyrilobium. *Pet.* 5. *Anther.* 3 steriles 3 rostratæ. *Lomentum.*

524. Cassia. *Pet.* 5. *Anth.* 3 steriles, 3 rostratæ *Legum.*

Cæsalpinia. *Pet.* 5. *Stam.* basi lanata. *Legum.* compressum.

Guilandina. *Pet.* calyci inserta, subæqualia. *Legum.* compressum. *Sem.* lapidea.

Hyperanthera. *Cor.* inæqualis. *Legum.* 3-valve. *Sem.* alata.

Hoffmannseggia. *Pet.* 5, calyci inserta, basi glandulosa. *Stam.* inferne piloso-glandulosa. *Legum.* compressum.

Dictamnus. *Pet.* 5, patula. *Filam.* glandulis adspersa. *Caps.* 5, coalitæ.

** *Flor. completi, polypetali, regulares.*

Adenanthera. *Pet.* 5. *Anth.* apice exteriore glandulæ globosæ affixæ. *Legum.* membranaceum.

Swietenia, *Pet.* 5. *Nect.* cylindricum. *Caps.* 5-locularis, matura 1-locularis. *Sem.* imbricata, alata.

Melia. *Pet.* 5. *Nect.* cylindricum, antheriferum. *Drup.* nuce 5-loculari.

Ruta. *Pet.* concava. *Recept.* punctis mellife-ris 10 cinctum.

Tribulus. *Pet.* 5, patentia. *Styl.* 0. *Caps.* 5, gibbæ, spinosæ, polyspermæ.

Fagonia. *Pet.* 5, cordata. *Caps.* 5-locularis, 10-valvis: loculis 1-spermis.

Zygophyllum. *Pet.* 5. *Nect.* 10-phyllum, staminiferum, germen tegens. *Caps.* 5-locularis.

Clethra. *Pet.* 5. *Stigm.* 3-fidum. *Caps.* 3-locularis, 3-valvis.

545. PYROLA. *Cor.* 5-petala. *Anth.* bicornes. *S*
bicuspidatum. *Caps.* 5-locularis, ar
dehiscens.

537. JUSSIEUA. *Pet.* 4-5. *Caps.* 4-5-locularis
lumnaris, infera. *Sem.* numerosa.

*** *Flores completi, monopetali.*

539. LEDUM. *Cor.* plana, 5-partita. *Caps.* 5-
laris, basi dehiscens, polysperma.

541. ANDROMEDA. *Cor.* ovata: ore 5-fido. *Cap*
locularis: valvulis dissepimento contra

538. KALMIA. *Cor.* hypocrateriformis: limbo 5-
ni. *Caps.* 5-locularis, polysperma.

540. RHODODENDRON. *Cor.* infundibuliformis. *S*
declinata. *Caps.* 5-locularis, polyspe

542. GAULTHERIA. *Cal.* duplex. *Cor.* ovata. *I*
mucronibus 10. *Caps.* 5-locularis, ve
calyce baccato.

543. ARBUTUS. *Cor.* ovata: ore 5-fido, basi p
cida. *Bacc.* 5-locularis, supera.

546. STYRAX. *Cor.* infundibuliformis. *Drup.* 1
rena.

**** *Flores incompleti.*

547. TERMINALIA. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-pa
tus. *Cor.* 0. ☿. *Drup.* infera, cy
formis.

DIGYNIA.

555. SCLERANTHUS. *Cal.* superus, 1-phyllus, 5-
tatus. *Cor.* 0. *Sem.* 2. calyce inclusa.

Trianthema. *Cal.* sub apice mucronatus. *Cor.* o. *Germ.* retusum. *Caps.* circumscissa.

Chrysosplenium. *Cal.* 4-5-fidus, coloratus. *Cor.* o. *Caps.* birostris, 1-locularis, polysperma.

Royena. *Cal.* urceolatus. *Cor.* 1-petala: limbo revoluto. *Bacc.* 4-locularis: loculis 1-spermis.

Hydrangea. *Cal.* superus, 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* bilocularis, birostris.

Saxifraga. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* birostris, 1-locularis, polysperma.

Tiarella. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala, calyci inserta: petalis integris. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis.

Mitella. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala, calyci inserta: petalis pinnatifidis. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis.

Gypsophila. *Cal.* 1-phyllus, campanulatus, angulatus. *Pet.* 5, ovata, sessilia. *Caps.* globosa, 1-locularis.

Saponaria. *Cal.* 1-phyllus, nudus. *Pet.* 5, ungviculata. *Caps.* oblonga, 1-locularis.

Dianthus. *Cal.* cylindricus, 1-phyllus, basi squamatus. *Pet.* 5, ungviculata. *Caps.* cylindrica, 1-locularis.

TRIGYNIA.

Arenaria. *Cal.* 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, integra. *Caps.* 1-locularis, polysperma.

Stellaria. *Cal.* 5-phyllus, patens. *Pet.* 5, bipartita. *Caps.* 1-locularis, polysperma.

560. Cucubalus. *Cal.* 1-phyllus, inflatus. *Pet.* ungviculata, nuda. *Bacc.* exsucca, 1-locularis.

559. Viscago. *Cal.* 1-phyllus, inflatus. *Pet.* ungviculata, nuda. *Caps.* 3-locularis.

561. Silene. *Cal.* 1-phyllus, ventricosus. *Pet.* ungviculata, coronata ad faucem. *Cap* 3-locularis.

564. Garidella. *Cal.* 5-phyllus, petaloideus.

565. Malpighia. *Cal.* 5-phyllus, basi extus pori 2 melliferis. *Pet.* 5, ciliata, ungvicula ta. *Drup.* 1-locularis, 3-pyrena.

566. Ailanthus. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-partitus *Cor.* 5-petala. *Styl.* lateralis. *Sam.* 1-sperma. ♀. *Stam.* 2-3.

PENTAGYNIA.

569. Cotyledon. *Cal.* 4-5-fidus. *Cor.* 1-petala. *Squam. nectarif.* 5 ad basin germinis. *Caps.* 5, 1-loculares.

570. Sedum. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squam. nectarif.* 5 ad basin germinis. *Caps.* 5, 1-loculares.

571. Penthorum. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. v. o. *Nect.* o. *Caps.* 5, 5-loculares.

572. Oxalis. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* ungvibus connexa. *Stam.* inæqualia. *Caps.* 5-gona, angulis dehiscens.

574. Lychnis. *Cal.* 1-phyllus, oblongus. *Pet.* 5, ungviculata: limbo subbifido. *Caps.* 1-v. 5-locularis.

'3. Agrostemma. *Cal.* 1-phyllus, coriaceus. *Pet.* 5, ungviculata, indivisa. *Caps.* 1-locularis.

5. Cerastium. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, bifida. *Caps.* 1-locularis, apice dehiscens.

6. Spergula. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, integra. *Caps.* ovata, 1-locularis, 5-valvis.

7. Averrhoa. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* superne patentia. *Pomum.* 5-gonum, 5-loculare.

8. Spondias. *Cal.* 5-dentatus. *Pet.* 5. *Drup.* baccata: nucleo. 5-loculari.

'. Forskåhlea. *Cal.* 4-5-phyllus, corolla longior. *Pet.* 8-10, spathulata. *Caps.* 4-5, lanata. *Sem.* solitaria.

DECAGYNIA.

1. Phytolacca. *Cal.* 0. *Pet.* 5, calycina. *Bacc.* supera, 10-locularis, 10-sperma.

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

516. SOPHORA.

S. tetraptera: pinnis numerosis lanceolato-oblongis villosiusculis, fructibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. Kew.*

Hab. in Nov. Zeelandia. ♄. F.

2. S. MICROPHYLLA: pinnis numerosis obovato-v losiusculis, fructibus membranaceo-quadrang lis, caule arboreo. *Ait. Kew.*
Hab. in Nova Zeelandia. ♄. F.

3. S. ALOPECUROIDES: pinnis numerosis oblongis v losis, caule herbaceo. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃ F. D. *intr.* 1799.

4. S. TOMENTOSA *Lin.*: pinnis 4-5-jugis subrotund utrinque tomentosis, caule arborescente. *V. M*
Hab. in Zeylona. ♄. C. *intr.* 1804.

5. S. OCCIDENTALIS *Swartz*: pinnis sejugis oblong supra nudis, caule fruticoso, leguminibus com pressis. *V. M.*
Hab. in America. ♄. C. *intr.* 1806.

6. S. JAPONICA *Lin.*: pinnis 5-jugis ovato-lanceol tis glabris, caule arborescente. *V. M.*
Hab. in Japonia. ♄. D. *intr.* 1799.

517. PODALYRIA.

† *Foliis pinnatis.*

1. P. AUREA *W. Sp.*: pinnis oblongo-ovalibus, utri que leguminibusque glabris.
Hab. in Abyssinia. ♄. T. *intr.* 1811.

†† *Foliis ternatis.*

2. P. AUSTRALIS *W. Sp.*: foliolis ellipticis glabris, st pulis ensiformibus petiolo longioribus. *V. M.*
Hab. in Carolina. ♃. D.

3. P. TINCTORIA: foliolis subrotundo-obovatis obtu sis emarginatis, stipulis brevissimis. *W. E.*
Hab. a Canada *ad* Floridam. ♃. F. *intr.* 1807.

4. P. LUPINOIDES *W. Sp*: foliolis lanceolatis subpilo sis, stipulis lanceolatis petiolo longioribus. *V. M*
Hab. in Camtschatca. ♃. D. *intr.* 1807.

518. ANAGYRIS.

. A. FOETIDA *Lin.*: foliis ternatis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1799.

519. CERCIS.

1. C. SILIQUASTRUM: foliis orbiculatis cordatis. *W. A.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♄. F.

2. C. CANADENSIS: foliis cordatis acuminatis. *W. Arb.*
Hab. in Amer septentr. ♄. D. T.

520. BAUHINIA.

1. B. PURPUREA *Lin*: calycibus longitudinaliter rumpentibus, petalis lanceolatis, racemis terminalibus, foliorum lobis ovatis subrotundatis subtus tomentosis. *V. M.*
Hab. in India. ♄. C.

2. B. TOMENTOSA *Lin.*: calycibus longitudinaliter rumpentibus, petalis obovatis sessilibus, foliis rotundatis trinerviis. *V. M.*
Hab. in India. ♄. C. *intr.* 1803.

521. HYMENÆA.

1. H. COURBARIL *Lin.*: foliolis coriaceis subaveniis basi inæqualibus, paniculæ floribus pedunculatis. *V. Ecl.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1799.

522. PARKINSONIA.

1. P. ACULEATA. *Lin.*
Hab. in America calidiore. ♄. C. *intr.* 1802.

523. BACTYRILOBIUM.

1. B. FISTULA: foliis subquinquejugis, foliolis ovato-oblongis acuminatis glabris, petiolis eglandulosis, lomentis lævibus. *W. E.*
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1806.

2. B. BACCILLARE: foliis bijugis ovatis obliquis, glandula obtusa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis. *Lin.* sub. *Cassia.*
Hab. in Surinamo. ♄. C. *intr.* 1806.

3. B. ZIAVANICUM: foliis 12-jugis ovali-oblongis glabris eglandulosis obtusis emarginatis basi obliquis, racemis axillaribus. *V. Symb.* sub. *Cass.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1804.

524. CASSIA.

† *Sennæ: foliis 2-8-jugis.*

1. C. BICAPSULARIS *Lin.*: foliis trijugis oblongis glabris, interioribus rotundioribus minoribus, glandula interjecta globosa petiolata. *V. M.*
Hab. in India. ♄. C.

2. C. SERICEA: foliis 4-jugis ovatis hirsutis, glandula subulata inter foliola, pedunculis 4-floris, leguminibus tetragonis. *Sw. prodr.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1812.

3. C. OCCIDENTALIS: foliis 5-jugis ovato-lanceolatis margine scabris, exterioribus majoribus, glandula baseos petiolorum. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ♄. C.

4. C. PATULA: foliis 5-jugis oblongis acutiusculis glabris, glandula baseos petiolorum, ramis lævibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1808.

5. C. ARBORESCENS: foliis subquinquejugis ellipticis glabris, glandula oblonga inter inferiora, stipulis subulato falcatis, racemis axillaribus. *V. Symb.*
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1811.

6. C. BIFLORA: foliis sejugis oblongiusculis glabris inferioribus minoribus, glandula subulata inter infima, pedicellis subbifloris. *Lin.*
Hab. in Amer. calidior. ♄. C. *intr.* 1811.

7. C. CHINENSIS: foliis 6-7-jugis: foliolis ovato-lanceolatis, glandula petiolari, legumine tereti transversim costata apice uncinato. *W. E.*
Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1810.

8. C. SEPTENTRIONALIS *Orgeta?:* foliis 4-5-jugis ovato-lanceolatis acuminatis, glandula oblonga inter omnia paria, stipulis subulatis.
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1807.

9. C. ALATA: foliis 8-jugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus, petiolis eglandulosis, stipulis patulis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♃. C. *intr.* 1803.

10. C. MARILANDICA *Lin.:* foliis 8-jugis oblongo-lanceolatis subæqualibus, glandula baseos petiolorum, leguminibus compressis marginatis. *V. M.*
Hab. in Virgin., Maryland. ♃ F. D.

†† *Chamæcristæ, foliolis numerosis.*

11. C. CHAMÆCRISTA: glandula petiolari pedicellata, stipulis ensiformibus. *Lin.*
Hab. in Ind. occident. ⊙. C. *intr.* 1805.

12. C. NICTITANS *Lin.:* glandula petiolorum subsessili, floribus pentandris caule erectiusculo. *Lin.*
Hab. in Virginia. ⊙. C. *intr.* 1796.

13. C. PROCUMBENS *Lin.:* glandula baseos foliorum pedicellata, caule procumbente. *V. M.*
Hab. in Virginia, Carolina. ⊙. C. *intr.* 1798. — *Nonullæ spec. quæ nondum floruere, coluntur in horto.*

525. CÆSALPINIA.

1. C. PULCHERRIMA: aculeata, pinnulis oblongis emarginatis, calycibusque glabris, corymbis simplicibus, petalis fimbriatis, staminibus longissimis. *Sw. Ob.*
Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1801.

2. C. SAPPAN *Lin.:* aculeata, pinnulis oblongis inæquilateris emarginatis, racemis compositis. *V. M.*

Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1805. — 4 *species adhuc extant in horto quorum flores nondum vidi.*

526. GUILANDINA.

1. G. BONDUCCELLA *Lin.*: pinnis oblongo-ovatis, aculeis petiolaribus geminis, petiolis pedunculisque tomentosis. *V. M.*
   Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1802.

527. HOFFMANNSEGGIA.

1. H. FALCARIA: foliis bipinnatis, leguminibus falcatis. *W. E.*
   Hab. in Chili. ♃. C. *intr.* 1800.

528. HYPERANTHERA.

1. H. MORINGA: floribus 5-andris, foliis subbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis, leguminibus trigonis. *W. Sp.*
   Hab. in Zeyl., Americ., Ægypto. ♄. C. *intr.* 1799.

529. DICTAMNUS.

1. D. ALBUS. *Lin.* — β. *purpureus.*
   Hab. in Europa austr. ♃. D.

530. RUTA.

1. R. GRAVEOLENS *Lin.*: foliis decompositis: foliolis cuneatis, petalis imberbibus. *V. M.*
   Hab. in Europa austr. ♃. D.

2. R. MONTANA *Lin.*: foliis decompositis: foliolis linearibus, petalis imberbibus.
   Hab. in collib. Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1805.

3. R. CHALEPENSIS *Lin.*: foliis decompositis: foliolis lanceolatis, petalis ciliatis. *V. M.*
   Hab. in Natolia, Gall. austr. ♄. F.

4. R. PINNATA: foliis pinnatis: pinnis lanceolatis basi attenuatis serrato-crenatis, petalis integerrimis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1810.

531. ADENANTHERA.

. A. PAVONINA: foliis decompositis utrinque glabris. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1799.

532. SWIETENIA.

. S. MAHAGONI: foliis pinnatis subquadrijugis: pinnis ovato-lanceolatis basi æqualibus, paniculis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C.

533. MELIA.

1. M. AZEDARACH: foliis bipinnatis: foliolis lævibus subquinatis. *W. Sp.*
Hab. in Syria, Zeylona. ♄. T.

2. M. SEMPERVIRENS: foliis bipinnatis: foliolis rugosiusculis subseptenis. *Sw. prod.*
Hab. in Jamaica. ♄. T.

534. ZYGOPHYLLUM.

1. Z. FABAGO: foliis conjugatis petiolatis: foliolis obovatis, pedunculis erectis, calyce glabro, petalis indivisis, caule herbaceo. *W. Sp.*
Hab. in Syria, Maurit., Caucas. ♃. D.

535. FAGONIA.

1. F. CRETICA: spinosa, foliolis lanceolatis planis lævibus. *Lin.*
Hab. in Creta. ♂. ⊙. F. *intr.* 1805.

536. TRIBULUS.

1. T. MAXIMUS *Lin.*: foliis subquadrijugis, exterioribus majoribus, pericarpiis ovatis acuminatis torulosis muricatis. *V. M.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1800.

2. T. CISTOIDES *Lin.*: foliis superioribus 8-jugis subæqualibus, pericarpiis ovatis acuminatis hispidis. *V. M.*

Hab. in Amer. calidiore. ♃. C. *intr.* 1805.

3. T. TERESTRIS *Lin.:* foliis subsejugis subæqualibus, nucibus 4-cornibus. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1798.

537. JUSSIEUA.

1. J. OCTOVALVIS: floribus 4-petalis octandris pedunculatis, capsulis multivalvibus, foliis lanceolatis. *Sw. Obs.*
Hab. in Caribæis. ☉. C. *intr.* 1811.

2. J. ERECTA *Lin.:* glabra, floribus 4-petalis octandris, capsulis sessilibus folio brevioribus, laciniis calycinis lineari-lanceolatis, foliis lanceolatis. *V. M.*
Hab. in America. ☉. C. *intr.* 1805.

3. J. VILLOSA *Lam.:* tomentosa, floribus 4-petalis octandris, capsulis curvatis sessilibus, foliis lanceolatis.
Hab. in Ind. orient. ♃.? C. *intr.* 1811.

538. KALMIA.

1. K. LATIFOLIA: foliis ovato-ellipticis ternis sparsisque, corymbis terminalibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1799.

2. K. ANGUSTIFOLIA: foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

3. K. GLAUCA: foliis oppositis oblongis lævigatis subtus glaucis margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Terra Nova. ♄. D. *intr.* 1799.

539. LEDUM.

1. L. PALUSTRE β.: foliis oblongis margine revolutis subtus tomentosis. *L. grönlandicum Retz.*
Hab. in palud. Europ. sept., Grönl., Nov. Scotiæ. ♄. D. *intr.* 1800. — L. grönl. Retzii, *secundum observationes Wahlenbergii (in flora lapp.) et Wormskioldii (in litter.) certe varietas* L. palustris *est.*

540. RHODODENDRON.

1. R. ferrugineum: foliis glabris subtus leprosis, corollis infundibuliformibus. *Lin.*
Hab. in alpib. Helv., Austr., Gall. ♄. D. *intr.* 1806.

2. R. davuricum: foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Lin.*
Hab. in Davuria. ♄. F. *intr.* 1806.

3. R. hirsutum: foliis ellipticis acutiusculis ciliatis subtus punctatis, corollis infundibuliformibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Austr., Gall., Helvet. ♄. F. *intr.* 1806.

4. R. Chrysanthum: foliis oblongis scabris, subtus discoloribus glabris, umbellis terminalibus, corollis rotatis, petalis oblongis irregularibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria, Davuria. ♄. F. *intr.* 1807.

5. R. ponticum: foliis oblongis utrinque acutis glabris, corymbis terminalibus, corollis campanulato-rotatis: laciniis oblongis obsolete-nervoso-venosis, dentibus calycis acutis. *W. E.*
Hab. in Oriente, *ad* Gibraltar. ♄. D.

6. R. maximum: foliis oblongis acutis, basi angustatis obtusis, corymbis terminalibus, corollis campanulato-rotatis: laciniis oblongis basi nervosis, dentibus calycis obtusis. *W. E.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1797.

541. ANDROMEDA.

1. A. mariana: pedunculis aggregatis rameis, corollis ovato-cylindricis, foliis oblongo-ovatis integerrimis deciduis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

2. A. polifolia *Lin.*: pedunculis aggregatis terminalibus, foliis lanceolato-linearibus revolutis, corollis ovatis. *V. M.*
Hab. in turfos. Eur. *et* Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1802.

3. A. AXILLARIS: racemis axillaribus simplicibus, foliis oblongis acutis apice serrulatis. *W. E.*
Hab. in Carolina. ♄. F. *intr.* 1806.

4. A. PILULIFERA: racemis terminalibus compositis: pedicellis subfasciculatis, foliis lanceolatis serrulatis deciduis, corollis globosis. *V. M.* — *Vaccin. ligustrin. Lin.*
Frutex novæbor. Elæagni foliis. *Plukn. Alm. p.* 216. *T.* 452. *f.* 8.
Hab. in Amer. bor. ♄. F. D. *intr.* 1806.

5. A. CALYCULATA: pedunculis solitariis axillaribus secundis, bracteis 2, foliis ovalibus squamoso-punctatis obsolete serratis. *Ait. Kew.*
— *α. ventricosa. β. latifolia. γ. angustifolia.*
Hab. in Europ., Asia, Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1801 *et* 1806.

542. GAULTHERIA.

1. G. PROCUMBENS: foliis obovatis acutis serratis, pedunculis solitariis axillaribus, ramis glabris procumbentibus. *W. Act. ber.*
Hab. in Canada. ♄. F. *intr.* 1801.

543. ARBUTUS.

1. A. UNEDO *Lin.*: caule arboreo, foliis oblongo-lanceolatis, paniculis glabris nutantibus. *V. M.*
Hab. in Eur. austr., Hibern., Orient. ♄. F.

2. A. ANDRACHNE *Lin.*: caule arboreo, foliis ovalibus integerrimis, paniculis pubescentibus erectis. *V. M.*
Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1806.

544. CLETHRA.

1. C. ALNIFOLIA: foliis obovatis apice serratis utrinque glabris, racemo terminali simplici. *W. E.*
Hab. in Pensylvania. ♄. D. *intr.* 1798.

2. C. PUBESCENS: foliis obovatis apice serratis subtus cano-tomentosis, racemo terminali simplici. *W. E.*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1806.

3. C. ARBOREA: foliis oblongis acuminatis serratis glabris, racemis paniculatis, pedunculis hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1810.

545. PYROLA.

1. P. MINOR *Lin.*: staminibus pistillisque rectis, scapo ebracteato. *V. M.*
Hab. in sylv. Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1803.

2. P. ROTUNDIFOLIA *Lin.*: staminibus adscendentibus, pistillo declinato, scapo bracteato. *V. M.*
Hab. in uligin. Eur. *et* Amer. sept. ♃. D. *intr.* 1796.

3. P. SECUNDA: racemo unilaterali. *Lin.*
Hab. in sylvis Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

546. STYRAX.

1. S. LÆVIGATUM: foliis oblongis utrinque glabris, pedunculis axillaribus 1-floris solitariis binisve. *Ait. Kew.*
Hab. in Carolina austr. ♄. T. *intr.* 1806.

547. TERMINALIA.

1. T. CATAPPA: foliis obovatis basi eglandulosis obsolete denticulatis subtus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. — *Sub nomine* T. procera *exstat in horto planta a celeb. Roxburg. missa quæ nondum floruit.*

DIGYNIA.

548. ROYENA.

1. R. LUCIDA: foliis ovatis nitidis margine ciliatis venisque subtus pilosiusculis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. R. HIRSUTA: foliis lanceolatis utrinque acutis hirsutis subtus rugoso-venosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

549. HYDRANGEA.

1. H. ARBORESCENS: cymis nudis, foliis oblongo-ovatis acuminatis serratis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Carolin., Virginia. ♄. D.

2. H. HORTENSIS: cymis radiatis, foliis ellipticis utrinque attenuatis serratis glabris. *W. Sp.*
Hab. in China, Japon. ♄. F. *intr.* 1798.

3. H. RADIATA: cymis radiatis, foliis ovatis acuminatis argute serratis subtus pubescenti-canis. *W. E.*
Hab. ad font. Savannæ. ♄. D. *intr.* 1806.

4. H. QUERCIFOLIA: panicula radiata, foliis ovatis 5-lobo-sinuatis serratis subtus pubescentibus. *W. Arb.*
Hab. in Florida. ♄. F. *intr.* 1808.

550. TRIANTHEMA.

1. T. MONOGYNA *Lin.*: floribus solitariis subpentandris, foliis ovalibus, caule herbaceo. *V. M.*
Hab. in Jamaica, Curassao. ⊙. C. *intr.* 1795.

551. CHRYSOSPLENIUM.

1. C. ALTERNIFOLIUM: foliis alternis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

552. SAXIFRAGA.

† *Foliis indivisis, caule subnudo.*

1. S. COTYLEDON: foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-dentatis, caule paniculato, calycibus glanduloso-pilosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1797.

2. S. Aizoon: foliis radicalibus aggregatis obovatis cartilagineo-serratis, caule simplici racemoso superne piloso-viscoso, calycibus glabris. *W. H.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D.

3. S. crassifolia: foliis ovatis obtusis obsolete serratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Lin.*
β. cordata.
Hab. in alpib. Sibiriæ. ♃. D.

4. S. nivalis: foliis spathulatis crenatis, caule nudo, floribus congestis. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. *et* Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1811.

5. S. sarmentosa: foliis subrotundis dentatis pilosis, stolonibus reptantibus, petalis 2. elongatis. *Ait. Kew.*
Hab. in China, Japonia. ♃. D. F.

6. S. umbrosa: foliis ellipticis obtusis basi cuneatis, grosse dentatis, petiolis ciliatis, caule nudo paniculato. *W. E.*
Hab. in montib. Angl., Gall. ♃. D.

7. S. hirsuta: foliis ellipticis cordatis grosse dentatis, petiolis hirsutis, caule nudo paniculato. *W. E.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. F. *intr.* 1811.

8. S. cuneifolia *Lin.*: foliis spathulato-cuneiformibus dentato-serratis, caule subpaniculato nudo. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. D. *intr.* 1808.

9. S. Geum: foliis reniformibus grosse dentatis utrinque petiolisque hirsutis, caule nudo paniculato. *W. E.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

†† *Foliis indivisis, caule folioso.*

10. S. aspera *Lin.*: foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus sterilibus procumbentibus.
Hab. in alpib. Helvet., Pyren. ♃. F. *intr.* 1801.

11. S. Hirculus *Lin.*: foliis lanceolatis alternis nudis, caule adscendente superne tomentoso. *V. M.*
Hab. in pratis Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1812.

12. S. aizoides *Lin.*: foliis lanceolatis sparsis ciliatis, caulibus basi procumbentibus, *V. M.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1812.

13. S. rotundifolia: foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1798.

††† *Foliis lobatis.*

14. S. granulata *Lin.*: foliis radicalibus reniformibus lobatis, caulinis cuneiformibus sessilibus 5-fidis, floralibus linearibus indivisis. *V. M.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1795. — *Adest var. fl. plen.*

15. S. cernua *Lin.*: foliis radicalibus subrotundis lobatis: lobis acutis, summis oblongis integris sessilibus, caule simplici bulbifero. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1797.

16. S. rivularis *Lin.*: foliis radicalibus palmato-lobatis: lobis rotundatis, floralibus ovatis, caule bifloro. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. bor. ⊙. D. *intr.* 1807.

17. S. geranioides *Lin.*: foliis radicalibus reniformibus 5-lobis multifidis, caulinis linearibus, caule ramoso, calycibus fructiferis elongatis. *V. M.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. F. *intr.* 1807.

18. S. paniculata *Hort. madr.*: foliis glabris tripartitis: lobis trifidis linearibus, caulinis tripartitis: lobis integris, caule adscendente.
Hab. in Hispania? ♃. F. *intr.* 1805.

19. S. tridactylites: foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. in arenosis Europ. ⊙. D. *intr.* 1797.

20. S. petræa *Lin.*: foliis cuneiformibus, radicalibus integris tridentatisque, caulinis 5-dentatis, superioribus trifidis, pedunculis subtrifidis. *V. Act.*

Hab. in alpin. Europ. ☉. D. *intr.* 1807.

11. S. CÆSPITOSA: foliis radicalibus aggregatis linearibus obtusis trifidis incisis, caule erecto submultifloro, petalis calyce duplo longioribus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ., Grönland. ♃. F. *intr.* 1799.

12. S. PALMATA: foliis pilosis palmatis 5-fidis trifidisve, caule paniculato, petalis subrotundis. *Smith. brit.*
Hab. in Angl., Norveg. ♃. D. *intr.* 1805.

13. S. HYPNOIDES: foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus repentibus, caule erecto nudiusculo. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D.

553. TIARELLA.

T. CORDIFOLIA *Lin.*: foliis cordatis sublobatis, scapo aphyllo. *V. M.*
Hab. in Americ. boreali. ♃. F.

554. MITELLA.

M. DIPHYLLA *Lin.*: caule diphyllo, foliis oppositis. *V. M.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D.

555. SCLERANTHUS.

S. ANNUUS *Lin.*: calycibus fructus patulis, laciniis acutis. *V. M.*
Hab. in arenos. Europ. ☉. D.

S. PERENNIS *Lin.*: calycibus fructus clausis obtusis. *V. M.*
Hab. in arenos. Europ. ♃. D. *intr.* 1797.

556. GYPSOPHILA.

G. REPENS *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis subcarnosis, bracteis lanceolatis, staminibus petalis emarginatis brevioribus. *V. M.*
Hab. in montib. Austr., Helvet., Gall. ♃. D. *intr.* 1805.

2. G. PANICULATA: foliis lineari-lanceolatis, i ribus scabris, staminibus minutis, stylis c longioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir., Tartar., Caucas. ♃. D. *intr.*

3. G. VISCOSA: foliis ovato-lanceolatis lævibu cordatis amplexicaulibus, internodiis ran medio viscosis, petalis retusis. *Ait. Kew.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1797.

4. G. ALTISSIMA: foliis lanceolatis subtrinerviis libus erectis. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Caucaso. ♃. D. *intr.* 1805.

5. G. ARENARIA: foliis linearibus subcarnosis g planis, caule corymboso, petalis integris.
Hab. in arenos. Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1799.

6. G. STRUTHIUM: foliis linearibus carnosis: ax bus confertis teretibus. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1801.

7. G. FASTIGIATA: foliis lanceolato-linearibus lete triquetris lævibus obtusis secundis. *Lin*
Hab. in German., Gall., Helvet. ♃. D. *intr.*

8. G. PERFOLIATA: foliis ovato-lanceolatis sen plexicaulibus cauleque pubescentibus, par divaricata. *Bieb Cauc.*
Hab. in Hispan., Orient., Caucas. ♃. D. *intr.*

9. G. GLOMERATA: foliis linearibus carinato-tı tris scabris, floribus capitato-glomeratis. *Cauc.*
Hab. in Taur., Caucas. ♃. F. *intr.* 1804.

10. G. MURALIS: foliis linearibus planis intern brevioribus, calycibus aphyllis, caule dic mo, petalis crenatis. *W. E.*
Hab in Europa. ⊙ D. *intr.* 1798.

11. G. SEROTINA: foliis linearibus planis inter longioribus, calycibus aphyllis, caule dic mo, petalis emarginatis. *W. E.*
Hab. ad Magdeburgum. ⊙. D. *intr.* 1808.

2. G. Saxifraga *Lin.*: caule dichotomo, foliis subulatis, calycibus squamis 4, petalis emarginatis. *V. M.*
Hab. in Eur. austr., Caucas. ♃. D. *intr.* 1797.

557. SAPONARIA.

1. S. officinalis *Lin.*: calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis trinerviis.
Hab. in Europa. ♃. D. — *Var. exst. in hort. fl. plen.*

2. S. Vaccaria *Lin.*: calycibus pyramidatis 5-angularibus, foliis ovato-lanceolatis connatis.
Hab. inter seget. Germ., Gall., Helv., Taur. ⨀. D.

3. S. porrigens: calycibus cylindricis pubescentibus, ramis divaricatis, fructibus pendulis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⨀. D. *intr.* 1796.

4. S. Ocymoides *Lin.*: calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus, foliis oblongis.
Hab. in Europ. austral. ♃. F. *intr.* 1810.

5. S. orientalis *Lin.*: calycibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto-patulo, foliis lanceolatis.
Hab. in Oriente, Carniol. ⨀. D.

558. DIANTHUS.

† *Floribus aggregatis.*

1. D. barbatus: floribus fasciculatis, squamis ovatis-subulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D.

2. D. latifolius: floribus racemoso-corymbosis, squamis ovato lanceolatis demum calycem superantibus, foliis oblongo-lanceolatis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D.

3. D. collinus: floribus subgeminato-fasciculatis, squamis ovatis cuspidatis tubo brevioribus, foliis lineari-lanceolatis 5-nerviis cauleque scabris. *W. E.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1800. — *Variat fo* *angustioribus subenerviis:* D. patens *E. h. hafn*

4. D. ASPER: floribus subgeminato-fasciculatis, sq mis ovato-lanceolatis tubo-longioribus, fo lineari-lanceolatis subquinquenerviis caule scabris. *W. E.*
Hab. in mont. Helvet., Tyrol. ♃. D. *intr.* 1810.

5. D. SUFFRUTICOSUS: floribus subaggregatis, sq mis ovatis subulatis tubo triplo-brevioribus, liis lineari-lanceolatis utrinque acutis, caule f ticoso. *W. E.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1805.

6. D. CARTHUSIANORUM: floribus subaggregatis, sq mis ovatis aristatis tubo brevioribus, involu oblongo aristato capitulo breviore, foliis line bus trinerviis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., German. ♃. D. *intr.* 1804.

7. D. ATRORUBENS: floribus capitatis, squamis ov aristatis tubo brevioribus, involucro ovato a stato longitudine capituli, foliis lineari lanc latis enerviis. *W. Sp.*
Hab. in Italia, Taur., Caucas. ♃. D. *intr.* 1797.

8. D. FERRUGINEUS *Lin.:* squamis ovatis aristatis l gitudine tubi, petalis bifidis. *V. M.*
Hab. in Italia. ♂. D. *intr.* 1810.

9. D. ARMERIA: floribus fasciculatis, squamis lanc -lato-subulatis tubum æquantibus, foliis subu tis calycibusque hirsutis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Europ., Iberia. ⊙. D. *intr.* 1796.

10. D. PSEUDARMERIA: floribus fasciculatis, squa ovato subulatis tubum æquantibus, foliis sul latis pubescenti-scabris strictis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1811.

11. D. POLYMORPHUS: floribus subaggregatis, squa 6 involucrisque ovatis acutis calyce duplo bre ribus, foliis subulatis scabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Caucas. *et* Wolgam. ♃. D. *intr.* 1809.

12. D. PROLIFER: floribus capitatis, squamis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Lin.*
Hab. in Europ. ♂. D.

†† *Floribus solitariis.*

13. D. CARYOPHYLLUS: squamis subrhombeis brevissimis, petalis crenatis imberbibus. *Smith. Act. Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

14. D. SYLVESTRIS: squamis brevissimis ovatis, exterioribus acutis interioribus obtusissimis, petalis crenatis imberbibus. *W. Sp.*
Hab. in Helvet., Austria. ♃. D. *intr.* 1810.

15. D. BICOLOR *Bieb.*: calycis tubo longissimo, squamis 4 brevibus, interioribus obtusis exterioribus lanceolatis, petalis linearibus, caulibus dichotome-paniculatis.
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1805.

16. D. CAUCASICUS: squamis ovato-acuminatis adpressis, tubo duplo brevioribus, foliis margine scabris, caule ramoso lævi, petalis inciso-dentatis. *W. E.*
Hab. in Caucas. ♃. D. *intr.* 1810.

17. D. RIGIDUS: squamis ovatis acutis brevissimis, caule ramosissimo suffruticoso, foliis lineari subulatis margine scabris, petalis cuneiformibus apice dentatis. *W. E.*
Hab. ad Mare Caspium. ♃. F. *intr.* 1808.

18. D. DELTOIDES: squamis ovato-lanceolatis binatis, foliis linearibus acutis cauleque pubescentibus, petalis crenatis. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1796.

19. D. GLAUCUS: squamis ovato-lanceolatis quaternis, foliis linearibus acutis cauleque pubescentibus, petalis crenatis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

20. D. NITIDUS: squamis 4 tubo duplo brevioribus subulato-cuspidatis, petalis dentatis, foliis linearibus nudis. *Kit. Hung.*

Hab. in Hungaria. ♃. F. *intr.* 1806. — *Cultura* 1-*flora evadit.*

21. D. CHINENSIS: squamis subulatis patulis foliaceis tubum æquantibus, petalis crenatis, foliis lanceolatis. *Smith. Act. Lin.*
Hab. in China. ♂. D.

22. D. MONSPELIACUS: squamis subulatis rectis tubo parum brevioribus, corollis multifidis, caule erecto. *Smith. l. c.*
Hab. in Ital., Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1809.

23. D. HORTENSIS: squamis subrotundo-ovatis acutis brevissimis, petalis lanceolato-dentatis fauce glabris. *W. E.*
Hab. in Hungaria *et* Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

24. D. PLUMARIUS: squamis subovatis brevissimis obtusissimis muticis, corollis multifidis. *Smith. l. c.*
Hab. in Europa. ♃. D.

25. D. SEROTINUS: caulibus subbifloris declinatis, squamis calycinis subsenis obovatis mucronatis calyce quadruplo brevioribus, petalis multifidis subnudis. *Kit. Hung.*
Hab. in arenos. Hungar. ♃. D. *intr.* 1805.

26. D. DUBIUS *mihi:* caulibus suberectis, squamis 4 brevissimis obtusis mucronatis, petalis multifidis barbatis.
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1810. — *Communicat. ab. illustr. Fischero sub nomine* D. arenarii.

27. D. SUPERBUS: floribus paniculatis, squamis brevissimis acuminatis, petalis multifido capillaceis, caule erecto. *Smith. l. c.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

28. D. MUSSINI: squamis ovalibus mucronatis tubo triplo brevioribus, petalis multifidis imberbibus, caulibus procumbentibus, foliis subulatis reflexis.
Hab. in Caucas? ♃. D. *intr.* 1807. — *Sub hoc nomine ab illustr. Spreng. miss.*

††† *Caulibus subunifloris.*

9. D. FRAGRANS *Bieb.:* squamis 6 subrotundis aristatis tubo triplo brevioribus, petalis laciniato-dentatis, foliis margine scabriusculis.

Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1809.

10. D. SQUARROSUS: squamis ovatis acutis brevissimis, petalis multifidis, foliis subulatis canaliculatis rigidis brevibus recurvis. *Bieb. Cauc.*

Hab. ad Colon. Sareptan. ♃. D. *intr.* 1809.

11. D. PETRÆUS: squamis obovatis mucronatis, corollis imberbibus multifidis, foliis subulatis integerrimis glabris. *Kit. Hung.*

Hab. in rupib. Banatus. ♃. D. *intr.* 1803.

12. D. CÆSIUS: squamis subrotundis brevibus, petalis crenatis pubescentibus, foliis margine scabris. *Smith. l. c.*

Hab. in Germ., Angl., Gall. ♃. D. *intr.* 1806.

TRIGYNIA.

559. VISCAGO.

1. V. BEHEN: calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, corollis subnudis. *Lin.* sub Cucub.

Hab. in Europæ boreal. *nemorib.* ♃. D.

2. V. ASPERA: calycibus reticulato-venosis, foliis oblongis carnosis pubescenti-asperis, caulibus procumbentibus villosis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806 — *Sub hoc nomine missa ex horto monspeliense. — Cucub. maritim. Lam. Dict.?*

3. V. FIMBRIATA: calycibus campanulato-globosis, petalis multifidis, panicula dichotoma, foliis ovato-cordatis subpetiolatis. — *Cucub. fimbriat. Bieberst.*

Hab. ad Astrachan, *in* Caucaso. ♃. D. *intr.* 1809.

4. V. FABARIA: floribus subverticillatis, foliis obovatis carnosis. *V. M. — Cucub. fabar. Lin.*

Hab. in Europ. austr. ♂. D. *intr.* 1805.

5. V. VISCOSA: floribus racemosis, pedicellis trifloris, bracteis cordato-ovatis, caule indiviso villoso viscoso, foliis basi reflexis. *V. M.* — *Cucub. viscos. Lin.*
Hab. in Europ. boreal., Italia, Carniol. ♂. v. ♃. *intr.* 1799.

6. V. ITALICA: petalis semibifidis, calycibus clavatis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule erecto. *Jacq. Obs.* sub *Cucub.*
Hab. in Ital., Gall. austr. ♂. D. — *Adest. var. viscida et pubescens. intr.* 1806 *et* 1807.

7. V. MULTIFLORA: petalis bifidis, caule simplicissimo, corymbis multifloris oppositis, calycibus clavatis striatis, foliis scabris: caulinis linearibus, radicalibus spathulatis. *W. Sp.* sub *Cucub.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1796.

8. V. TATARICA: floribus racemosis, pedicellis subunifloris, calycibus tomentosis, foliis lineari-lanceolatis. *V. M.* — *Cucub. tataric. Lin.*
Hab. in Tataria, Russia. ♃. D. *intr.* 1796.

9. V. SIBIRICA: petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Lin.* sub *Cucub.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1807.

10. V. CATHOLICA: petalis bipartitis, floribus paniculatis, foliis lanceolato-ovatis. *Lin.* sub *Cucub.*
Hab. in Italia, Sicilia. ♃. D.

11. V. MOLLISSIMA: petalis bifidis, panicula dichotoma, caule pubescente, foliis subcarnosis mollissime pubescentibus radicalibus ovato-spathulatis. *W. E.* sub *Cucub.*
Hab. in Italiæ *maritim.* ♃. F.

12. V. PILOSA: petalis bifidis, panicula dichotoma, internodiis floralibus viscosis, caule foliisque pubescentibus, radicalibus spathulatis. *W. E.* sub. *Cucub.*

Hab. in Hung. ♂. D. *intr.* 1808.

13. V. OTITES: petalis linearibus indivisis undulatis glabris, floribus dioicis, pedunculis glabris, caule paniculato. *W. Sp.* sub. *Cucub.*
Hab. in Europ. ♃. D.

14. V. PARVIFLORA: petalis linearibus indivisis planis ciliatis, floribus dioicis, pedunculis pubescentibus, caule paniculato. *W. Sp.* sub *Cucub.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1796.

560. CUCUBALUS.

1. C. BACCIFERUS. *Lin.*
Hab. in Europ., Tartaria. ♃. D. *intr.* 1798.

561. SILENE.

† *Floribus solitariis lateralibus.*

1. S. ANGLICA: hirsuta viscosa, petalis emarginatis, floribus erectis alternis, fructibus inferioribus divaricato-reflexis. *Smith. brit.*
Hab. in Angl., Gallia. ⊙. D. *intr.* 1805.

2. S. LUSITANICA *Lin.*: hirsuta, foliis inferioribus cuneatis petalis dentatis, calycibus fructiferis ovatis alternis divaricato-reflexis. *V. M.*
Hab. in Lusitania. ⊙. D. *intr.* 1796.

3. S. HIRSUTA: floribus subspicatis secundis, calycibus alternis hirsutis, petalis emarginatis. *Poir.*
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1795.

4. S. HIRTA: hirsuta viscosa ramosa, foliis lanceolatis attenuatis, calycibus cylindricis erectis, petalis bifidis. *V. M.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1804.

5. S. QUINQUEVULNERA: petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙ D.

6. S. VILLOSA *Forsk.*: incana, petalis bifidis oblongis basi connatis, foliis lanceolatis sessilibus. *V. M.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1795.

7. S. CILIATA: petalis bipartitis obtusis, calycibus clavatis pubescentibus apice ciliatis alternis erectis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ⨀. D. *intr.* 1807.

8. S. TRIDENTATA: petalis tridentatis, fructibus erectis, caule ramoso hispido. *Desf. Atl.*
Hab. in Alger., Hispan. *et* Aquitan. ⨀. D. *intr.* 1810.

9. S. NYCTANTHA: petalis bifidis, calycibus 10-striatis, fructiferis obtuse trigonis oblongis, floribus racemosis secundis, foliis inferioribus elliptico-spathulatis, superioribus lanceolatis. *W. E.*
Hab. — — ⨀. D. *intr.* 1810.

10. S. LINIFOLIA: petalis bifidis, calycibus cylindraceo-clavatis 10-striatis, foliis lineari-spathulatis, floribus dichotomis terminalibus. *W. E.*
Hab. — — ⨀. D. *intr.* 1800.

11. S. SUPINA: petalis bifidis, calycibus alternis pedunculatis oblongis: dentibus acutis, foliis linearibus mucronatis hirtis, caulibus basi ramosis procumbentibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Caucas. ♃. F. *intr.* 1810.

12. S. OBTUSIFOLIA: petalis bifidis, calycibus clavatis 10-striatis, floribus racemosis secundis cernuis, foliis elliptico-spathulatis rotundatis, summis leviter pubescentibus. *W. E.*
Hab. — — ⨀. D. *intr.* 1803.

13. S. SERICEA: petalis bifidis, floribus oppositis pedunculatis erectis, foliis oblongo-spathulatis sericeo-incanis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Pedem. ⨀. D. *intr.* 1804.

14. S. NOCTURNA: petalis bifidis, floribus spicatis alternis secundis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Europ. meridion. ⨀. D. *intr.* 1796.

15. S. COLORATA *Schousb.*: hirsuta, petalis bipartitis, calycibus clavatis 10-striatis, fructibus erectis,

foliis obovato-cuneiformibus obtusis carnosis, caule dichotomo.

Hab. in regno Marocc. ⊙. D. *intr.* 1803.

6. S. GALLICA: floribus subspicatis alternis secundis, petalis indivisis, fructibus erectis. *Lin.*

Hab. in Helvet., Gallia. ⊙. D. *intr.* 1804.

7. S. INCLUSA: hirsuta, petalis emarginatis crenatis, fructibus erectis, calycibus pedunculatis sessilibusque setoso-pilosis, pedunculo communi flexuoso. *Schulth. Obs.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1797.

8. S. CERASTOIDES: hirsuta, petalis emarginatis, fructibus erectis, calycibus subsessilibus pilosis. *Lin.*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

†† *Floribus lateralibus confertis.*

19. S. CHLORANTHA: petalis linearibus bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, foliis radicalibus margine scabris. *W. Sp.*

Hab. in Marchia Elect. ♃. D. *intr.* 1798.

20. S. NUTANS: floribus paniculatis secundis nutantibus, petalis bifidis, caule adscendente, foliis lanceolatis scabris. *W. E.*

Hab. in Eur. *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1797.

21. S. NEMORALIS: petalis bipartitis: laciniis linearibus, pedunculis lateralibus oppositis subtrifloris, florentibus subnutantibus, fructiferis erectis. *Schult. Obs.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1811.

22. S. LIVIDA: floribus paniculatis secundis nutantibus, petalis bifidis, caule flexuoso infracto, foliis oblongo-lanceolatis cauleque pubescentibus. *W. E.*

Hab. in Carniolia. ♃. D. *intr.* 1811.

23. S. INFRACTA: floribus paniculatis secundis nutantibus, petalis bipartitis, caule foliisque glabris. *W. E.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1807.

24. S. PARADOXA: floribus paniculatis erectis, internodiis viscosis, calycibus tubuloso-clavatis 10-sulcatis, petalis bifidis, staminibus demum exsertis. *W. E.*
Hab. in Italia, Gall. austr. ♃. F.

25. S. IMBRICATA: caule inferne piloso, foliis lanceolatis, floribus sessilibus secundis strictis imbricatis longe racemosis. *Desf. Atl.*
Hab. prope Mascar. ⊙. D. *intr.* 1803.

26. S. FRUTICOSA: petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ♄. F.

27. S. LONGIFLORA: petalis bifidis, floribus paniculatis erectis, pedunculis oppositis bractea longioribus, calycibus longissimis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1796.

28. S. GIGANTEA: petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, floribus subverticillatis. *Lin.*
Hab. in Africa. ♂. F.

29. S. VIRIDIFLORA: petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, panicula elongata subaphylla. *Lin.*
Hab. in Lusitan., Gall. merid. ♂. D.

††† *Floribus ex dichotomia caulis.*

30. S. CONOIDEA: calycibus fructus globosis acuminatis striis 30, foliis glabris, petalis integris. *Lin.*
Hab. in segetes Hispan., Galliæ. ⊙. D.

31. S. CONICA: calycibus fructus conicis striis 30, foliis mollibus, petalis bifidis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Orient ⊙. D.

32. S. BELLIDIFOLIA: calycibus cylindraceo-conicis pubescentibus, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis lanceolatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796.

33. S. DICHOTOMA: calycibus ovatis viscoso-pilosis erectis, petalis bifidis, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis petiolatis ovatis lanceolatis basi ciliatis. *W. Sp.*

Hab. in Hungar. ☉. D *intr.* 1796.

34. S. VESPERTINA: calycibus clavatis pubescentibus erectis, petalis bifidis, corona connata, racemis geminatis terminalibus secundis, flore intermedio pedunculato, foliis obovato-lanceolatis basi ciliatis. *W. Sp.*

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1800.

35. S. NICÆENSIS: piloso-viscosa, calycibus clavatis 10-striatis, petalis bifidis, foliis linearibus obtusis. *W. E.*

Hab. in Italia, Hispan. ☉. D. *intr.* 1799.

36. S. MUSSINI: petalis bipartitis, panicula dichotoma viscosa, foliis inferioribus spathulatis obtusis, superioribus ovatis acutis.

Hab. in Russia? ♃. D. *intr.* 1807. — *Sub hoc nom. accepta ex horto* Gorink.; *maxime affinis* Viscag. cathol. *cujus forte variet.*

37. S. BEHEN: calycibus glabris ovatis venoso-reticulatis, capsulis trilocularibus. *Lin.*

Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1796. — *Adest. var. fol. latior.*

38. S. STRICTA: petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto. *Lin.*

Hab. in Hispan. *et* Gall. merid. ☉. D. *intr.* 1802.

39. S. DECUMBENS *mihi:* hispida, petalis bifidis, calycibus ovato-clavatis glanduloso-hispidis, foliis linearibus crassiusculis ciliatis, caule decumbente.

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1811 *sub nom.* Sil. crassifol.

40. S. DISTICHA: petalis bifidis linearibus acutis, calycibus fructiferis globoso-clavatis, foliis lanceolatis, caule ciliato, floribus congestis. *W. E.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1802.

41. S. PENDULA: calycibus fructiferis pendulis inflatis, angulis 10 scabris. *Lin.*
Hab. in Creta *et* Sicilia. ☉. D. *intr.* 1797.

42. S. NOCTIFLORA: calycibus 10-angularibus: dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo, petalis bifidis. *Lin.*
Hab. in Europa. ☉. D.

43. S. ORNATA: calycibus fructus oblongis carinatis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus viscosis planis, caule viscoso. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. F. *intr.* 1802.

44. S. UNDULATA: calycibus fructus clavato-cylindricis pilosis, petalis bifidis, foliis lanceolatis pubescentibus undulatis, caule adscendente. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. F. *intr.* 1804.

45. S. ANTIRRHINA: calycibus ovatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, foliis lanceolatis subciliatis. *Lin.*
Hab. in Virginia, Carolina. ☉. D. *intr.* 1807.

46. S. SEDOIDES: glanduloso-pilosa, calycibus clavatis, petalis emarginatis, foliis oblongo-obovatis subcarnosis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1803.

47. S. APETALA: calycibus ovatis pubescentibus, floribus apetalis, foliis lanceolatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1798.

48. S. INAPERTA: caule dichotomo paniculato, calycibus lævibus, petalis brevissimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1797.

9. S. PICTA: calycibus clavatis 10-striatis reticulatis, petalis bifidis externe colorato-lineatis, foliis lineari-lanceolatis, caule virgato glabro. *W. E.*
Hab. in Gallia. ⊙. D. *intr.* 1802.

10. S. PORTENSIS: caule dichotomo paniculato, calycibus striatis, petalis bifidis, foliis linearibus. *Lin.*
Hab. in Lusitania. ⊙. D. *intr.* 1799.

11. S. CRETICA: erecta lævis, calycibus erectis decemangularibus, petalis bifidis. *Lin.*
Hab. in Creta. ⊙. D.

12. S. PATULA: viscosa, calycibus elongatis, pedunculis subtrifloris, petalis semibifidis, foliis interioribus longe petiolatis ovato-acuminatis. *Desf. Atl.*
Hab. in Barbar. ♃. F. D. *intr.* 1810.

13. S. MUSCIPULA: petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris. *Lin.*
Hab. in Hispan., Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1797.

†††† *Floribus terminalibus.*

14. S. ARMERIA *Lin.*: floribus fasciculatis fastigiatis, petalis emarginatis, foliis superioribus cordatis glabris. *Lin.*
Hab. in Europa austr. ⊙. D. — *Adest var. fl. albo.*

15. S. COMPACTA *Fisch.*: floribus fasciculatis, petalis integris, foliis acutis glabris, superioribus ovato-lanceolatis, inferioribus oblongo-lanceolatis.
Hab. in Russia? ♂. D. *intr.* 1812. — *S. Armeria duplo major.*

16. S. ORCHIDEA: petalis bilobis, laminis basi utrinque processu subulato auctis, foliis lævibus, inferioribus subrotundo-spathulatis, petiolis ciliatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

17. S. CHLORÆFOLIA: calycibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis, inferioribus ovalibus, summis cordatis amplexicaulibus. *Smith. Ic.*
Hab. in Armenia. ♃. ♄. F. *intr.* 1804.

58. S. FLAVESCENS: villoso-cana, petalis bifidis, calycibus cylindricis subangulatis terminalibus, foliis lanceolatis. *Kit. Hung.*
Hab. in rupib. Bannatûs. ♃. D *intr.* 1803.

59. S. MOLLIS: foliis pubescentibus; radicalibus spathulatis longissime petiolatis, caulinis sessilibus lanceolatis, pedunculis elongatis strictis, calycibus cylindricis, petalis bifidis.
Hab. — — ♃. D. — *missa* 1811 *a clar.* Willden. *sub hoc nomine.*

60. S. ALPESTRIS: petalis 4-dentatis, caule dichotomo, capsulis ovato-oblongis, foliis lineari-lanceolatis glabris erectis, pedunculis viscidis. *Ait. Kew.*
Hab. in rupib. Austr. ♃. D. *intr.* 1798.

61. S. RUPESTRIS: floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. ♂. F. *intr.* 1802.

62. S. PUSILLA: petalis 4-dentatis, caule subtrifloro, capsulis ovatis, foliis linearibus ciliatis. *Kit. Hung.*
Hab. in alpin. Hungar. ♃. D. *intr.* 1805.

63. S. SAXIFRAGA: caulibus subunifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque, petalis bifidis. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. D. *intr.* 1801.

64. S. PETRÆA: caulibus subunifloris, foliis lineari-subulatis setaceo-denticulatis, calycibus clausis coronulisque faucis obtusis, capsulis subrotundis. *Kit. Hung.*
Hab. in rupib. Banat. *et* Serviæ. ♃. D. *intr.* 1800.

65. S. REPENS *Pers.*: calyce 10-angulato inflato, foliis linearibus apice recurvis, caule adscendente, radice repente.
Hab. in Sibiria. ♃. F. *intr.* 1804.

66. S. VALLESIACA: calycibus 10-angulatis villosis, caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis ciliatis. *V. M.*

Hab. in alpib. Valles. *et* Pedem. ♃. D.

γ. S. ACAULIS: depressa, petalis emarginatis. *Lin.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. F. D. *intr.* 1799.

Semina Gener. Viscag. et Silen. secundum Observationes Holböllii, Hortulani nostri acutissimi, valde inter se differunt et in divisiones et subdiviones sequentes quoad formam, superficiem et colorem distribui queant.

* *Reniformia.*

† *lateribus excavatis, dorso canaliculato.*

— *exasperatis.*

a. *brumeis:* S. stricta.

= *lævibus.*

a. *nigris:* S. hirsuta, pilosa, disticha. b. *fusco-atris:* S. bellidifolia. c. *cinereo-atris:* S. pinguis, inclusa. d. *cinereis:* S. imbricata, nyctantha, villosa, colorata, apetala, tridentata. e. *flavo-fuscis:* Visc. tartarica.

†† *lateribus curvato-canaliculatis.*

— *exasperatis, dorso non canaliculato.*

a. *nigris:* S. anglica. b. *fusco-atris:* S. 5-vulnera. c. *nigro-cinereis:* S. lusitanica, cerastoides.

= *exasperatis, dorso subcanaliculato.*

a. *cinereis;* S. nocturna.

≡ *lævibus, dorso canaliculatis.*

a. *nigris:* S. sedoides.

††† *lateribus subexcavatis, exasperatis, dorso subcanaliculato.*

a. *nigris:* S. fruticosa. Visc. mollissima. b. *fusco-flavis:* S. dichotoma. c. *rubro-fuscis:* S. cretica. d. *flavo-fuscis:* Visc. Otites. e. *cinereis:* V. catholica, italica, pilosa. S. viridiflora, conoidea, patula.

** *Subreniformia.*

† *gyroso-exasperata.*

— *lateribus compressis.*
a. *nigris:* S. paradoxa. b. *cinereis:* S. valesiaca, chlorantha.
= *lateribus subexcavatis.*
a. *nigris:* S. picta. b. *atro-fuscis:* S. ornata. c. *cinereo-nigris:* Visc. multiflora. S. nutans.
≡ *lateribus valde excavatis.*
a. *brunneis:* Visc. fabaria. b. *flavo-fuscis:* S. Behen β. c. *cinereo-fuscis:* S. Behen, orchidea. d. *cinereis:* Visc. Behen, glauca, scabra, viscosa.
≣ *lateribus convexis.*
a *nigris:* S. infracta, inaperta. b. *cinereis:* V. maritima. S. undulata, pendula, noctiflora.
≣ *Umbilico excavato:* V. fimbriata.
†† *læves:* S. acaulis.
*** *Suborbiculata.*
† *lateribus valde compressis.*
— *dorso canaliculato.*
a. *atro-fuscis:* S. vespertina. b. *rubro-fuscis:* S. longicaulis. c. *brunneis:* S. hirta.
= *dorso canaliculato, marginato.*
a. *nigris:* S. sericea, leucojifolia, linifolia, portensis. b. *flavo-fuscis:* S. antirrhina.
≡ *dorso bisulcato.*
a. *griseo:* S. longiflora.
†† *lateribus compressis, dorso canaliculato.*
— *lævibus.*
a. *flavo-fuscis:* S. gigantea, Armeria, nicæensis. b. *brunneis:* S. flavescens, rupestris, petræa, Saxifraga. c. *cinereis:* S. inaperta.
= *exasperatis.*

a. *cinereo-fuscis:* S. Muscipula. b. *flavo-fuscis:* Visc. parviflora. c. *cinereis:* S. conica.

† †† *lateribus compressis margine ciliato-fimbriatis.*

a. *nigris:* S. pusilla. b. *brunneis:* S. alpestris.

562. STELLARIA.

1. S. NEMORUM *Lin.:* foliis cordatis petiolatis, calycibus glabris petalis brevioribus, capsulis oblongis. *V. M.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D. *intr.* 1803.

2. S. HOLOSTEA: foliis lanceolatis serrulatis. *Lin.*
Hab. in Europ. *nemoribus.* ♃. D.

3. S. GRAMINEA: foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis, petalis calycis longitudine. *W. Sp.*
Hab. in dumetis Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

4. S. GLAUCA: foliis lineari-lanceolatis integerrimis glaucis, pedunculis erectis, calyce 3-nervi petalis breviore. *Smith. brit.*
Hab. in pratis humid. Europ. ♃. D. *intr.* 1812.

5. S. ULIGINOSA: foliis elliptico-lanceolatis integerrimis apice callosis, floribus paniculatis lateralibus, petalis calyce brevioribus. *Sm. l. c.*
Hab. in uliginos. Europ. ⊙. D. *intr.* 1812.

6. S. CERASTOIDES: foliis elliptico-oblongis obtusis, caulibus subbifloris, calycibus 1-nervibus pubescentibus. *Sm. l. c.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1807.

7. S. ARENARIA: foliis spathulatis, caule erecto bifido: ramis alternis, petalis emarginatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1799.

563. ARENARIA.

1. A. PEPLOIDES: foliis ovatis acutis carnosis. *Lin.*
Hab. in maritim. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

2. A. TRINERVIA *Lin.*: foliis ovatis acutis petiolatis trinerviis, caule dichotomo, pedunculis 1-floris. *V. M.*
Hab. in Europ. *sylvis.* ♂. D. *intr.* 1795.

3. A. CILIATA *Lin.*: foliis lanceolato-ovatis nervosis ciliatis, calycibus acutis. *V. M.*
Hab. in alpibus Europ. ♃. F. *intr.* 1810.

4. A. MULTICAULIS *Lin.*: foliis lanceolato-oblongis enerviis basi ciliatis, calycibus acutis. *V. M.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

5. A. BALEARICA: foliis ovatis lucidis subcarnosis, caule repente, pedunculis 1-floris. *Lin.*
Hab. in Insul. Balearibus. ♃. F. *intr.* 1799.

6. A. VISCIDA *Haller Fil.*: piloso-viscosa, foliis ovatis subsessilibus acutis ciliatis enerviis, petalis calyce brevioribus subemarginatis.
Hab. in Helvetia, Gallia. ⊙. F. *intr.* 1808.

7. A. SERPYLLIFOLIA *Lin.*: foliis ovatis acutis sessilibus, pedunculis 1-floris, caule dichotomo, corollis calyce brevioribus. *V. M.*
Hab. in arvis Europ. ⊙. D.

8. A. POLYGONOIDES: foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis, calycibus subviscidis enerviis. *Wulf. in Jacq. Coll.*
Hab. in alpib. Helv., Pedem., Carinth. ⊙. D. *intr.* 1810.

9. A. TRIFLORA: foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

10. A. MONTANA *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis margine scabris, caulibus sterilibus procumbentibus, pedunculis fructiferis reflexis. *V. M.*
Hab. in Gallia austr. ♃. F. *intr.* 1796.

11. A. RUBRA: foliis linearibus mucronulatis, stipulis scariosis vaginantibus, seminibus compressis angulatis scabriusculis. *Smith. brit.*

Hab. *in arenosis* Europ. ☉. D. *intr.* 1796.

12. A. MARINA: foliis semicylindricis carnosis muticis, stipulis scariosis vaginantibus, seminibus compressis marginatis glabris. *Smith. l. c.*

β. media: seminum margine membranaceo.

Hab. *in marit.* Europ. ☉. D. *intr.* 1795. *β.* 1800.

13. A. VERNA: foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycibus acuminatis striatis. *Lin.*

Hab. *in rupestribus* Europ. ♃. F. *intr.* 1798.

14. A. RECURVA *All.*: foliis subulatis secundis recurvis, calycibus lanceolatis striatis glabris. *V. M.*

Hab. *in* Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1804.

15. A. STRIATA *Lin.*: foliis setaceis, superioribus adpressis, foliolis calycinis oblongis obtusis striatis pubescentibus. *V. M.*

Hab. *in alpib.* Austr., Pedemont. ♃. F. *intr.* 1810.

16. A. TENUIFOLIA: foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis, petalis calyce brevioribus lanceolatis. *Poll.*

Hab. *in* Europ. austr. ☉. D.

17. A. GRAMINIFOLIA: foliis lineari-filiformibus striatis, caulibus simplicibus erectis trichotomo-paniculatis, calycibus obtusis enerviis membranaceo-marginatis petalis obovatis brevioribus. *W. E.* — *A. setifolia. Cat. h. h.*

Hab. *in* Sibir., Ucran., Tartar. ♃. D. *intr.* 1801.

18. A. PENDULA: caulibus filiformibus longissimis diffusis, ramis floriferis erectis, foliis linearibus, capsulis depresso-globosis. *Kit. Hung.*

Hab. *in rupib. calc.* Banat. ♃. F. *intr.* 1810.

19. A. ROSTRATA: foliis lineari-subulatis recurvatis, floribus subgeminatis terminalibus, calycibus acutis trinerviis corolla brevioribus caulibusque diffusis pubescentibus. *W. E.*

Hab. *in subalpin.* Hung. ♃. D. *intr.* 1810.

20. A. FASCICULATA *Jacq.*: foliis calycibusque subulatis, caule ramisque erecto-strictis, floribus

fasciculatis, petalis capsulisque calyce brevioribus. *V. M.*
Hab. in Austr., Gall. ☉. D. *intr.* 1795.

21. A. HETEROMALLA: foliis setaceis fasciculatis secundis, caule ramosissimo, floribus paniculato-fastigiatis, calycibus ovato-acutis marginatis. *Pers. Syn.*
Hab. in Gallia. ♃. F. *intr.* 1810.

22. A. PROCERA *Spreng.*: foliis setaceis strictis, caule erecto simplici paucifloro, calycibus obtusis petalis emarginatis triplo brevioribus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808.

564. GARIDELLA.

1. G. NIGELLASTRUM. *Lin.*
Hab. in Gall. austr. ☉. D.

565. MALPIGIA.

1. M. GLABRA *Lin.*: foliis oblongis integerrimis glabris, umbellis axillaribus pedunculatis. *V. M.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C.

2. M. COCCIFERA *Lin.*: foliis ovato-oblongis glabris, dentato-spinosis integerrimisque. *V. M.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1804.

566. AILANTHUS.

1. A. GLANDULOSA: foliis impari-pinnatis: foliolis basi dentatis: dentibus glandulosis. *W. Sp.*
Hab. in China. ♄. D.

PENTAGYNIA.

567. AVERRHOA.

1. A. BILIMBI *Lin.*: foliolis lanceolato-ovatis acuminatis subtus subvillosis, racemis lateralibus subcompositis. *V. M.*
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1795.

568. SPONDIAS.

S. DULCIS: petiolis teretibus sexjugis, foliolis serratis costatis. *Forst. prod.*
Hab. in Ins. Societat. ♄. C.

569. COTYLEDON.

C. ORBICULATA: foliis ovato-spathulatis obtusis mucronatis lævibus, floribus paniculatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

C. FASCICULARIS: foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato, ramis carnosis subconicis. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

C. SPURIA: foliis spathulatis obtusis cum acumine nudis. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

C. HEMISPHÆRICA: foliis subarticulatis furfure punctatis subtus convexis, floribus subsessilibus. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

C. UMBILICUS: foliis peltatis crenatis, caule subsimplici, floribus pendulis, bracteis integris. *Ait. l. c.*
β. peltata.
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1795. *β.* 1796.

C. NUDICAULIS: foliis spathulato-ovatis, cymæ floribus quadrifidis. *Murr. syst.*
Hab. in Ægypto. ♄. T. *intr.* 1812.

C. VISCOSA: foliis teretibus, racemis terminalibus villoso-viscosis, caule ramoso. *V. Symb.*
Hab. in Hispania. ⊙. F. *intr.* 1811.

570. SEDUM.

† *Planifolia.*

S. TELEPHIUM: foliis oblongis serratis, corymbo composito folioso, caule erecto. *W. E.*
Hab. in collibus Europæ. ♃. D.

2. S. ANACAMPSEROS: foliis ellipticis integerrimis basi cuneatis, caulibus adscendentibus, corymbo coarctato. *W. E.*
   Hab. in rupib. Europ. austr. ♃. D.

3. S. HYBRIDUM: foliis obovato-cuneiformibus concavis apice dentatis, caulibus repentibus, ramis floriferis erectis, cyma divaricata. *W. E.*
   Hab. in Tartaria *et* Trapezunti. ♃ D.

4. S. SPURIUM: foliis subrotundo-obovatis basi cuneatis apice crenatis margine cartilagineo-muricatis, caulibus repentibus, ramis floriferis erectis, cyma divaricata. *W. E.*
   Hab. in rupestrib. Caucas. ♃. D. *intr.* 1808.

5. S. POPULIFOLIUM: foliis ovato-oblongis subcordatis inæqualiter dentatis petiolatis, corymbo composito, caule suffruticoso. *W. E.*
   Hab. in alpibus Sibiriæ. ♄. D.

6. S. PORTULACOIDES: foliis ternis integerrimis, interioribus obovatis, superioribus lanceolatis, caulibus adscendentibus, cyma divaricata foliosa, floribus octandris. *W. E.*
   Hab. in rupib. Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1810.

7. S. RHODIOLA: foliis oblongo-cuneatis apice serratis, caulibus erectis, corymbo coarctato, floribus octandris dioicis. *W. E.*
   Hab. in alpib. Europ. ♃. D.

8. S. STELLATUM: foliis obovatis apice subdentatis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *W. E.*
   Hab. in Europ. austr. ⨀. D. *intr.* 1797.

9. S. CEPÆA *Lin.*: foliis lanceolato-oblongis oppositis, floribus racemosis axillaribus. *V. M.*
   Hab. in German., Helvet., Gallia. ⨀. D. *intr.* 1798.

10. S. SPATHULATUM: caulibus ramosis, foliis integerrimis, inferioribus spathulatis, superioribus cuneiformibus, stigmatibus acutis. *Kit. Hung.*
   Hab. in humid. Hung. ⨀. ♂. D. *intr.* 1803.

†† *Teretifolia.*

S. MONREGALENSE: foliis verticillatis quaternis supra planis subtus convexis, caule repente. *W. E.*
Hab. in alpestrib. Pedem. ♃. D. *intr.* 1807.

. S. REFLEXUM: foliis subulatis sparsis basi solutis, inferioribus recurvatis. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D.

. S. RUPESTRE: floribus sparsis basi solutis, floribus cymosis, petalis calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in subalpin. Europ. ♃. D.

4. S. GLAUCUM: foliis teretiusculis glaucis, cyma trifida: ramis recurvato-patentibus, floribus dodecandris 6-petalis: petalis mucronatis 1-nerviis. *W. E.*
Hab. in arenos. Banat. ♂. F. D. *intr.* 1804.

5. S. ALBUM: foliis oblongis obtusis teretiusculis sessilibus patentibus, cyma ramosa. *Lin.*
Hab. in saxosis Europ. ♃. D.

6. S. DASYPHYLLUM: foliis oppositis ovatis obtusis, caule infirmo, panicula glutinosa. *Smith. brit.*
Hab. in Europ. austr., Angl. ♃. D.

7. S. ANGLICUM: foliis subalternis ovatis gibbis adnato-sessilibus, cyma bifida laevi. *Smith. l. c.*
Hab. in montib. Angl., Norveg. ☉. F. *intr.* 1805.

8. S. ACRE: foliis alternis subovatis gibbis adnato-sessilibus, cyma trifida foliosa. *Smith. l. c.*
Hab. in siccis Europ. ♃. D.

9. S. SEXANGULARE: foliis subternis teretiusculis obtusis adnato-sessilibus patentibus, cyma trifida foliosa. *Smith. l. c.*
Hab. in siccis Europ. bor. ♃. D.

571. PENTHORUM.

1. P. SEDOIDES. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. F. *intr.* 1802.

572. OXALIS.

† *Acaulis, foliis binatis.*

1. O. ASININA: scapo 1-floro, foliis lanceolatis r gine cartilagineis denticulatis, petiolis al *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

†† *Acaules, foliis ternatis, scapo 1-floro.*

2. O. VARIABILIS: scapo foliis longiore flaccido, liolis subrotundis: intermedio cuneiformi, st staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.
3. O. GRANDIFLORA: scapo foliis breviore erecto, liolis subrotundis: intermedio cuneiformi, talis truncatis, stylis staminibus exterioribus l vioribus. *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.
4. O. PURPUREA: scapo foliis longiore, foliolis sub tundis, petiolis teretibus, stylis staminibus in rioribus brevioribus. *W. Sp.*
   β. laxula.
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805. *β.* 1806.
5. O. ACETOSELLA: scapo foliis longiore, folio obcordatis, stylis longitudine staminum inter rum, radice articulata. *W. Sp.*
   Hab. in nemorib. Europ. ♃. D. *intr.* 1795.
6. O. LANATA: scapo foliis longiore, foliolis obcord tis villosis, calycinis foliolis acutis, stylis stan nibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.
7. O. TENELLA: scapo foliis longiore, foliolis obcc datis glabris, stylis staminibus exterioribus bı vioribus. *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

††† *Foliis ternatis, scapo umbellifero.*

8. O. MACROPHYLLA *mihi:* scapo bifido foliis longior foliolis obcordatis, floribus ante explicatione

cernuis, stylis staminibus interioribus brevioribus.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808. — *Scapus, pedunculi et calyces subpilosi, folia et petioli glaberrima.*

9. O. VIOLACEA: scapo bifido, floribus nutantibus, foliolis obcordatis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.* — β. fol. pictis.

Hab. in Virginia, Canada. ♃. F. *intr.* 1800.

10. O. CAPRINA: scapo paucifloro, floribus erectis, foliolis obcordato-bilobis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

11. O. CERNUA: floribus cernuis, foliolis obcordato-bilobis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

12. O. DENTATA: scapo subbifloro, foliolis obcordatis, calycinis foliolis apice tridentatis, stylis staminibus interioribus longioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

†††† *Caule inferne nudo, foliis ternatis, pedunculis 1-floris.*

13. O. BIFIDA: caule erecto subramoso, pedunculo foliis duplo longiore, foliolis cuneiformibus subbifidis, stylis staminibus interioribus longioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806

14. O CONVEXULA: caule decumbente, pedunculo foliis longiore, foliolis subrotundis punctatis, stipulis dilatatis acuminatis, stylis staminibus interioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

15. O. VERSICOLOR: caule declinato, pedunculo foliis longiore, foliolis linearibus emarginatis apice bipunctatis, stylis staminibus interioribus longioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

16. O. RECLINATA: caule subramoso reclinato dunculo foliis longiore, foliolis lineari-cun mibus emarginatis apice bipunctatis, cal foliolis adpressis, stylis staminibus interio brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

††††† *Caule folioso, foliis ternatis, p dunculis 1-floris.*

17. O. TENUIFOLIA: caule erecto, pedunculo petiolatis triplo longiore, foliolis linearibus e ginatis, stylis staminibus exterioribus bre bus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

18. O. HIRTA: caule erecto ramoso, peduncul liis subsessilibus multoties longiore, folioli neari-cuneiformibus retusis, corollis camp latis, stylis staminibus interioribus longior *W. Sp.*

β. hirtella.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

19. O. MULTIFLORA: caule erecto ramoso, pedu lo foliis subsessilibus multoties longiore, co campanulatis, stylis staminibus exterioribus vioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

20. O. RUBELLA: caule erecto ramoso, pedun foliis subsessilibus multoties longiore, folioli neari-cuneiformibus, corollis campanulatis tusis, stylis staminibus interioribus breviori *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

21. O. ROSACEA: caule simplici decumbente, pe culo foliis subsessilibus multoties longiore, liolis oblongo-cuneiformibus, corollis camp latis acutis, stylis staminibus interioribus bre ribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

12. O. REPTATRIX: caule erecto simplici, pedunculo foliis longiore, foliolis subrotundis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

13. O. INCARNATA: caule erecto ramoso glabro, pedunculis longitudine petiolorum, foliolis obcordatis glabris, stylis staminibus interioribus longioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

†††††† *Caulescentes, foliis ternatis, pedunculis umbelliferis.*

14. O. STRICTA: caule erecto ramoso, pedunculo petiolis breviore, foliolis obcordatis, corollis obtusis, stylis longitudine staminum interiorum. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. *et* Europ. ♃. D.

15. O. CORNICULATA: caule ramoso decumbente, pedunculo petiolis breviore, foliolis obcordatis, stylis longitudine staminum interiorum. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr., Japon. ⊙. D. *intr.* 1806. — *Exstat in horto variet. foliis violaceis.*

††††††† *Acaules, foliis digitatis, pedunculis 1-floris.*

16. O. FLABELLIFOLIA: scapo petiolis longiore, foliolis linearibus emarginatis, calycis foliolis apice reflexis: unico majore spathulato, stylis staminibus interioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b sp. ♃. T. *intr.* 1806.

17. O. FLAVA: scapo foliorum longitudine, foliolis linearibus canaliculatis acutis, stylis staminibus exterioribus brevioribus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

573. AGROSTEMMA.

A. GITHAGO: hirsuta, calycibus corollam æquantibus, petalis integris fauce nudis. *Lin.*

β. nicæensis: petalis albis.
Hab. inter segetes Europ. ☉. D. *intr. β.* 1796.

2. A. Coronaria: tomentosa, foliis ovato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♂. D. — *Adest var. fl. rubr. et plen.*

3. A. Flos Jovis *Lin.*: tomentosa, floribus umbellato-corymbosis, petalis emarginatis.
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

4. A. Coeli Rosa: glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Lin.*
Hab. in Sicilia, Oriente. ☉. D. *intr.* 1796.

574. LYCHNIS.

1. L. chalcedonica *Lin.*: floribus fasciculatis fastigiatis, petalis bifidis. *V. M.*
Hab. in Russia. ♃. D. — *Adest var. fl. alb. et plen.*

2. L. Flos Cuculi *Lin.*: petalis quadrifidis laciniatis, fructu subrotundo. *V. M.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. — *Adest var. fl. plen.*

3. L. coronata: glabra, floribus axillaribus terminalibusque solitariis, petalis laciniatis. *Thunb. Jap.*
Hab. in China, Japonia. ♃. F.

4. L. Viscaria: petalis integris. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1796. — *Adest var. fl. plen.*

5. L. alpina: floribus umbellato-capitatis, petalis bifidis. *Lam. Enc.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. D. *intr.* 1799.

6. L. læta: petalis bifidis, floribus solitariis, foliis lineari-lanceolatis glabris, calycibus 10-carinatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Lusitania. ☉. D. *intr.* 1801.

7. L. quadridendata: petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Lin.*
Hab. in montib. Europ. austr. ☉. F. *intr.* 1810.

8. L. ARVENSIS *Schkuhr.*: dioica, petalis bifidis, stylo nudo, dentibus fructus erectis, caule foliisque lanceolatis pubescentibus. — *L. dioica. β. Lin.*
Hab. in arvis Europ. ♃. D. *intr.* 1805.

9. L. SYLVESTRIS *W. E.*: dioica, stylo piloso, dentibus fructus reflexis, caule pedunculisque hirsutis, foliis ovatis pubescentibus.
Hab. in nemoros. Europ. ♃. D. *intr.* 1796. — *Adest var. fl. plen.*

10. L. APETALA *Lin.*: calyce inflato corollam superante, caule subunifloro. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1807.

575. CERASTIUM.

† *Capsulis oblongis.*

1. C. PERFOLIATUM *Lin.*: glaberrimum, foliis connatis, petalis calyce brevioribus. *V. M.*
Hab. in Græcia, Sibiria. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. C. SYLVATICUM: diffusum repens, foliis inferioribus ovatis, superioribus ovato-lanceolatis, petalis calyce duplo longioribus. *Kit. Hung.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1806.

3. C. VULGATUM *Lin.*: villosum, caulibus diffusis, foliis radicalibus obovatis, caulinis oblongis, petalis calyce parum longioribus. *V. M.*
Hab. in siccis Europ. ⊙. D.

4. C. OVALE: subviscoso-hirsutum, caule basi ramosissimo, foliis caulinis ovalibus majoribus, floribus glomeratis. *Pers. Syn.*
Hab. in Gallia. ⊙. D. *intr.* 1805.

5. C. ANOMALUM: erectum, piloso-viscosum, foliis linearibus, petalis calyce longioribus, floribus trigynis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ⊙. D. *intr.* 1803.

6. C. VISCOSUM: erectum piloso-viscosum, foliis oblongis obtusis, petalis calyce brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1804.

7. C. ARVENSE: foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calyce majoribus. *Lin.*
Hab. in arvis Europæ. ♃. D. *intr.* 1796.

8. C. HOLOSTEA: caule adscendente foliisque lanceolatis mollissime pubescentibus, pedunculis reflexis.
Hab. in Russia? ⊙. D. *missum* 1812 *sub hoc nomine ex horto gorinkano.*

9. C. DICHOTOMUM: foliis lanceolatis, caule dichotomo, capsulis erectis calyce longioribus. *W. Sp.*
Hab. inter seget. Hispan. ⊙. D.

10. C. ALPINUM *Lin.*: hirsutum, foliis lanceolato-oblongis, ramis subunifloris, petalis calyce longioribus. *V. M.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

11. C. LANATUM: foliis ovato-subrotundis dense incano-lanceolatis, capsulis rectis angulatis, caulibus brevissimis 1-floris. *Pers. Syn.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

†† *Capsulis subrotundis.*

12. C. REPENS: foliis lanceolatis albo-tomentosis, pedunculis ramosis, petalis 4-dentatis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃ D.

13. C. TOMENTOSUM *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis incano-tomentosis, pedunculis ramosis.
Hab. in Hispania. ♃ D. *intr.* 1803.

14. C. STRICTUM *Lin.*: foliis linearibus acuminatis glabris villosisque, pedunculis subtomentosis. *V. M.*
Hab. in Austria, Helvetia. ♃. F. *intr.* 1810.

15. C. AQUATICUM: foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, fructibus pendulis. *Lin.*
Hab. in udis Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

16. C. MANTICUM: glabrum, caule stricto, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1801.

17. C. PENSYLVANICUM *mihi:* caule prostrato foliisque lineari-lanceolatis pubescentibus, corollis calyce duplo longioribus, panicula longissime pedunculata dichotoma.
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1800. — *Affinis* C. arvensi *sed præter notas indicatas, capsula globosa, petalis angustioribus ad medium fissis et panicula multiflora abunde diversa. Habitus* Stellariæ.

576. SPERGULA.

1. S. ARVENSIS: foliis verticillatis, pedunculis fructiferis reflexis, seminibus reniformibus. *Sm. brit.*
Hab. in arenosis Europ. ⊙. D.

2. S. PENTANDRA: foliis verticillatis, floribus pentandris, seminibus depressis albis. *Sm. l. c.*
Hab. in sterilib. Europ. ⊙. D. *intr.* 1797.

3. S. NODOSA: foliis oppositis lævibus subulatis, superioribus fasciculatis, calyce enervi. *Sm. l. c.*
Hab. in humid. Europ. ♃. D. *intr.* 1799.

4. S. SAGINOIDES: foliis oppositis linearibus lævibus, pedunculis solitariis longissimis, floribus pentandris, caule repente. *Swartz. Act. holm.*
Hab. in alpibus Europ. ♃. D. *intr.* 1803.

5. S. SUBULATA: foliis oppositis subsecundis linearibus subulatis carinatis ciliatis, floribus decandris. *Sw. l. c.*
Hab. in pascuis Eur. bor. ⊙. F. *intr.* 1804.

577. FORSKÅHLEA.

1. F. TENACISSIMA: foliis ellipticis muticis, laciniis calycinis oblongo-lanceolatis acutis. *Ait. Kew.*
Hab. in Ægypto, Barbar. ⊙. C. *intr.* 1797.

2. F. ANGUSTIFOLIA: foliis lanceolatis spinoso-dentatis, laciniis calycinis lanceolato-subulatis. *Ait. l. c.*
Hab. in Teneriffa. ⊙. C. *intr.* 1800.

DECAGYNIA.

578. PHYTOLACCA.

1. P. OCTANDRA: octandra octogyna, pedunculo c muni sulcato-angulato, foliis oblongis utrii attenuatis recurvato-mucronatis, costa m subtus scabra. *W. E.*
   Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1804.
2. P. STRICTA: octandra heptagyna, pedunculo c muni sulcato angulato, foliis lineari lanceo obtusis mucronatis. *W. E.*
   Hab. in America. ♃. T.
3. P. DECANDRA: floribus decandris decagynis. *Lin*
   Hab. in Virg. ♃. D. *intr.* 1797.
4. P. ICOSANDRA: floribus icosandris. *Lin.*
   Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1804.
5. P. DIOICA: floribus dioicis. *Lin.*
   Hab. in Amer. austr. ♄. C. *intr.* 1799.

CLASSIS XI.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

9. Cactus. *Cal.* superus 1-phyllus, imbricatus. *Cor.* polypetala. *Bacc.* 1-locularis, polysperma, infera, annulo carnoso cincta.

5. Eugenia. *Cal.* superus, 4-partitus. *Pet.* 4. *Drup.* 1-sperma, 1-locularis.

7. Myrtus. *Cal.* superus, 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacc.* 2-3-locularis: loculis subtetraspermis.

8. Metrosideros. *Cal.* semisuperus, 5-fidus. *Pet.* 5. *Stam.* longissima. *Caps.* 3-4-locularis, calyce corticata.

1. Psidium. *Cal.* superus, 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacc.* 1-multilocularis, polysperma.

. Philadelphus. *Cal.* superus, 4-partitus. *Pet.* 4. *Styl.* 4-fidus. *Caps.* 4-locularis, polysperma.

586. Eucalyptus. *Cal.* superus, ante anthesin te[c]tus operculo deciduo. *Cor.* o. *Caps.* [4]-locularis, apice dehiscens, polysperma.

588. Inga. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* tubulosa, 5-dentata. *Stam.* numerosa, mo[no]nadelpha. ☿. *Legum.* 1-loculare.

589. Mimosa. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* o. s. 5-dentata. *Stam.* 8. ☿. *Lomen[tum]* in articulos 1-spermos secedens.

590. Desmanthus. *Flor.* polygami. ☿. *Cal.* 5-den[ta]tatus. *Cor.* 5-petala s. 5-partita. *Stam.* 10. *Legum.* bivalve. ♄. *Cal.* 5-denta[ta]tus. *Cor.* o., v. 5-petala, v. 5-partita. *Stam.* 10. sterilia, lanceolato-dilatata.

591. Acacia. *Flor.* polygami. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-fida, v. 5-petala. *Stam.* 4-100. ☿. *Legum.* bivalve.

581. Leptospermum. *Cal.* semisuperus, 5-fidus. *Pet.* 5, ungviculata, staminibus longiora. *Stigm.* capitatum. *Caps.* 4-5-locularis. *Sem.* numerosa.

582. Fabricia. *Cal.* semisuperus, 5-fidus. *Pet.* 5, sessilia. *Stigm.* capitatum. *Caps.* multilocularis. *Sem.* alata.

593. Punica. *Cal.* superus, 5-10-fidus. *Pet.* 5. *Pomum* multiloculare, polyspermum.

592. Decumaria. *Cal.* superus, 8-10-partitus. *Pet.* 8-10. *Caps.* 8-10-locularis, polysperma.

594. Amygdalus. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Pet.* 5. *Drup.* pubescens: nuce perforata.

595. Prunus. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Pet.* 5. *Drup.* nux suturis prominulis.

596. Lythrum. *Cal.* 12-dentatus. *Pet.* 6, calyci inserta. *Caps.* 2-locularis, polysperma.

. Cuphea. *Cal.* 6, dentatus. *Pet.* 6-calyci inserta. *Caps.* 1-locularis: receptaculo triquetro.

† *Cleome icosandra, Mespilus monogyn.*

DIGYNIA.

8. Agrimonia. *Cal.* hypocrateriformis: limbo 5-partito. *Pet.* 5, calyci inserta. *Sem.* 2.

9. Waldsteinia. *Cal.* 10-fidus: laciniis alternis minoribus. *Pet.* 5. *Sem.* 2.

† *Mespilus Crus galli, Oxyacantha.*

TRIGYNIA.

0. Sorbus. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Pom.* triloculare: loculis 1-spermis.

1. Sesuvium. *Cal.* 5-partitus, coloratus. *Cor.* 0. *Caps.* 3-4-locularis, circumscissa, polysperma.

† *Spiraea opulifolia, Mespilus pyrifolia.*

TETRAGYNIA.

† *Tetragoniae aliquot, Mesembryanthema nonulla, Mespilus flava.*

PENTAGYNIA.

. Mespilus. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacc.* 2-5-sperma.

. Pyrus. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Pom.* inferum, 5-loculare: loculis dispermis.

604. Cydonia. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Pom.* inferum, 5-loculare: loculis polyspermis.

605. Tetragonia. *Cal.* 3-5-partitus. *Cor.* 0. *Drup.* infera: nuce 3-8-loculari.

606. Mesembryanthemum. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* numerosa. *Caps.* carnosa, infera, 5-10-locularis, polysperma.

607. Aizoon. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *Caps.* supera, 5-locularis, 5-valvis, polysperma.

608. Spiræa. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Caps.* 5. v. plures, polyspermæ, bivalves.

POLYGYNIA.

609. Rosa. *Cal.* urceolatus, 5-fidus, carnosus, collo coarctatus. *Pet.* 5. *Sem.* plurima.

610. Rubus. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5. *Bacc.* composita, acinis 1-spermis.

611. Fragaria. *Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Recept.* seminum ovatum, baccatum, deciduum.

612. Potentilla. *Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* subrotunda, nuda, receptaculo exsucco affixa.

613. Tormentilla. *Cal.* 8-fidus. *Pet.* 4. *Sem.* subrotunda, nuda, receptaculo exsucco affixa.

614. Geum. *Cal.* 10-fidus. *Pet.* 5. *Sem.* arista geniculata.

615. Dryas. *Cal.* 8-fidus. *Pet.* 8. *Sem.* caudata, pilosa.

616. Comarum. *Cal.* 10-fidus, persistens. *Pet.* 5. *Sem.* nuda, glabra. *Recept.* carnosum, villosum, persistens.

617. CALYCANTHUS. *Cal.* urceolatus, multipartitus, squarrosus, coloratus. *Cor.* 0. *Stigmat.* glandulosa. *Sem.* caudata, intra calycem succulentum.

† *Spiræa Filipend.*, *Ulmaria.* *Phytolacca icosandra.* *Mesembryanth. aliquot.*

CLASSIS. XI.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

579. CACTUS.

† *Echinomelocacti, subrotundi.*

1. C. MAMMILLARIS: tectus tuberculis ovatis barbatis. *Lin.*
α. minor. β. spinis albis. γ. monstros.
Hab. in Amer. callid. ♄. C. *intr. var.* 1809 *et* 12.

2. C. PROLIFERUS: subrotundus, tuberculis ovatis barbatis longis albidis. *Mill. Dict.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1809.

†† *Cerei, erecti, stantes per se.*

3. C. TETRAGONUS: quadrangularis: angulis compressis. *Lin.*
α. articulis inferior. 3-angul. *β.* prolifer minor.
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1798. *β. forte species distincta.*

4. C. HEXAGONUS: hexangularis longus: angulis distantibus. *Lin.*

Hab. Surinami. ♄. C.

5. C. HEPTAGONUS: oblongus 7-angularis. *Lin.*
Hab. in America. ♄. C. *intr.* 1812. — *Variat. angul.* 8.

6. C. REPANDUS: longus octangularis: angulis undatis, spinis lana longioribus. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1807.

7. C. LANUGINOSUS: longus subnovemangularis: angulis obsoletis, spinis lana brevioribus. *Lin.*
Hab. in Curassao. ♄. C. *intr.* 1812.

††† *Cerei, repentes, radiculis lateralibus.*

8. C. TRIANGULARIS: triangularis. *Lin.*
Hab. in Americ. ♄. C. — *Adest var. varieg.*

9. C. GRANDIFLORUS: subquinqueangularis. *Lin.*
Hab. in Jamaica, Vera Cruce. ♄. C.

10. C. FLAGELLIFORMIS *Lin.*: obsolete decemangularis.
Hab. in Amer. calid. ♄. C.

11. C. SERPENTINUS: undecimangularis.
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1812. — *Sub hoc nomine missus ex horto Equtis* de Spin. *Affin. antecedenti sed differt abunde crasitie et sulcis profundioribus.*

12. C. PENDULUS: ramis verticillatis teretibus glabris muticis. *Swartz. prodr.*
Hab. in arborib. Jamaic., Hispan. ♄. C.

†††† *Opuntiæ, compressæ, articulis proliferis.*

13. C. OPUNTIA: laxus, articulis ovatis, spinis setaceis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. *et* Eur. austr. ♄. C.

14. C. FICUS INDICA: articulis ovato-oblongis, spinis setaceis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. — *Variet. adsunt articulis longioribus et brevioribus.*

15. C. Tuna: articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. *Lin.*
Hab. in Jamaica *et* Amer. calid. ♄. C.

16. C. coccinellifer: articulis ovato-oblongis subinermibus. *Lin.*
Hab. in Jamaic. *et* Amer. callid. ♄. C. *intr.* 1797.

17. C. curassavicus: articulis cylindrico-ventricosis compressis. *Lin.*
Hab. in Curassao. ♄ C.

18. C. spinosissimus: caule erecto compresso, ramis oppositis bifariis, spinis setaceis. *Ait. Kew.*
Hab. in Jamaica. ♄. C.

19. C. Phyllanthus: ensiformi-compressus serrato-repandus. *Lin.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1812.

20. C. paradoxus *mihi:* caule tereti: spinis rectis, articulis obovatis planis repando-dentatis.
Hab. in Brasilia? ♄. C. *intr.* 1800.

21. C. Pereskia: caule tereti arboreo, aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid., Jamaic. ♄. C.

580. PHILADELPHUS.

1. P. coronarius: foliis ovato-ellipticis acuminatis dentatis, axillis venarum subtus nudis. *W. E.*
β. nanus.
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

2. P. grandiflorus: foliis ovatis acuminatis dentatis, axillis venarum subtus fasciculato-pilosis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

581. LEPTOSPERMUM.

1. L. scoparium: foliis ovatis mucronatis obsolete trinerviis, calycibus glabris, dentibus membranaceis coloratis. *Smith. Act. Lin.*
α. linifolia. β. myrtifolia.
Hab. in Nova Zeelandia. ♄. T. *intr.* 1799, *β.* 1800.

2. L. THEA: foliis lineari-lanceolatis submucronatis trinerviis, calycibus glabris: dentibus membranaceis coloratis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1799.

3. L. FLAVESCENS: foliis lineari-lanceolatis obtusis enerviis, calycibus glabris: dentibus membranaceis nudis. *Smith. Act. Lin.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1805.

4. L. PUBESCENS: foliis lanceolato-oblongis pilosis subobliquis apice reflexis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1811.

5. L. JUNIPERINUM: foliis lineari-lanceolatis pungentibus, ramulis sericeis, calycibus glabris: dentibus membranaceis coloratis nudis. *Smith. l. c.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1806.

6. L. BACCATUM: foliis lineari-lanceolatis pungentibus, ramulis hirtis, calycibus glabris: dentibus membranaceis pubescentibus, capsula baccata. *Smith. l. c.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1805.

7. L. AMBIGUUM: foliis linearibus apice recurvis, calycibus glabriusculis: dentibus foliaceis lanceolatis nudis, staminibus corolla longioribus. *Smith. l. c.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1806.

8. L. VIRGATUM: foliis oppositis lineari-lanceolatis enerviis, umbellis terminalibus. *Willd. Sp.*
Hab. in Nov. Caledon. ♄. T. *intr.* 1805.

582. FABRICIA.

1. F. LÆVIGATA: foliis lanceolato-obovatis alternis glaucescentibus nervoso-venosis, dentibus calycinis triangularibus. *W. E.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1811.

583. METROSIDEROS.

† *Foliis oppositis.*

1. M. angustifolia: foliis lineari-lanceolatis nudis, pedunculis axillaribus umbellatis, bracteis lanceolatis glabris. *Smith. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

†† *Foliis alternis.*

2. M. pinifolia: foliis lineari-filiformibus rigidis mucronatis canaliculatis scabris, floribus lateralibus confertis sessilibus. *W. E.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1811.

3. M. linearis: foliis sparsis linearibus lævibus rigidis acutis, junioribus pilosis, floribus lateralibus confertis sessilibus. *W. E.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1804.

584. PSIDIUM.

1. P. pyriferum: foliis ellipticis subtus pubescentibus, pedunculis unifloris. *W. Sp.*
Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1799. — *Var. sequentis?*

2. P. pomiferum: foliis oblongo-lanceolatis subtus pubescentibus, pedunculis trifloris. *W. Sp.*
Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1807.

3. P. montanum: foliis oblongis acuminatis crenulatis nitidis, pedunculis multifloris. *Swartz. Prodr.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1808.

585, EUGENIA.

1. E. jambos *Lin.*: foliis lanceolatis attenuatis, racemo terminali. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1810.

2. E. floribunda: foliis integerrimis margine revolutis oblongis acuminatis, pedunculis multifloris axillaribus petiolorum longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Carib. ♄. C.

3. E. uniflora *Lin.*: foliis ovato-oblongis attenuatis glabris, pedunculis axillaribus subgeminis foliis brevioribus. *V. M.*
Hab. in Brasilia. ♄. C.

586. EUCALYPTUS.

1. E. PIPERITA: operculo hemisphærico mucronulato, umbellis lateralibus subpaniculatis solitariisve, pedunculis compressis, ramis angulatis. *Smith. l. c.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1811.

587. MYRTUS.

1. M. COMMUNIS: floribus solitariis, involucro diphyllo. *Lin.*
α. romana. β. tarentina. γ. italica. δ. baetica. ε. belgica. — Adsunt denique variet. flor. plenis et foliis varieg.
Hab. in Eur. austr., Asia, Africa. ♄. F.

2. M. PIMENTA *Lin.*: corymbis axillaribus terminalibusque trichotomis folio longioribus, calycibus incanis, foliis lanceolato-ellipticis planis obtusis punctatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient., Zeyl. ♄. C. *intr.* 1810.

588. INGA.

1. I. LATIFOLIA: inermis, foliis conjugato-pinnatis: partialibus pentaphyllis, foliolis ovato-oblongis terminalibus oppositis, lateralibus alternis, floribus umbellatis lateralibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1810.

589. MIMOSA.

1. M. PUDICA: aculeata, foliis subdigitato-pinnatis: pinnis quaternis multijugis, caule petiolis pedunculisque piloso-hispidis. *W. Sp.*
Hab. in Brassilia. ♄. C.

2. M. ASPERATA: aculeata, foliis bipinnatis, partialibus 8-12-jugis, propriis multijugis, aculeis oppositis uncinatis inter singula partialia, partialium basi spina recta. *W. Sp.*
Hab. in Jamaica, Vera Cruce. ♄. C. *intr.* 1806.

590. DESMANTHUS.

1. D. PLENUS: inermis, foliis bipinnatis: partialibus 3-4-jugis, propriis 12-jugis, spicis ovatis, pedunculo bracteato, caule prostrato compresso. *W. Sp.*
Hab. in Vera Cruce. ⊙. C. *intr.* 1812.

2. D. DIFFUSUS: inermis, foliis bipinnatis. partialibus 4-5-jugis, propriis 12-jugis, spicis paucifloris capitatis pentandris, leguminibus linearibus, caule prostrato. *W. Sp.*
Hab. in Nova Andalusia. ♄. C. *intr.* 1800.

3. D. VIRGATUS: inermis, foliis bipinnatis: partialibus 4-jugis, propriis 12-jugis, spicis paucifloris capitatis decandris, leguminibus linearibus, caule erecto angulato. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

591. ACACIA.

† *Foliis simplicibus.*

1. A. VERTICILLATA: inermis, foliis lineari-subulatis mucronatis rigidis pungentibus verticillatis, spicis cylindraceis solitariis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1798.

2. A. SUAVEOLENS: inermis, foliis linearibus basi attenuatis mucronatis, spicis globosis, pedunculis racemosis, ramis triquetris. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1810.

3. A. STRICTA: inermis, foliis lineari-lanceolatis obtusis basi attenuatis, spicis globosis axillaribus pedunculatis geminatis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1805.

4. A. FALCATA: inermis, foliis oblongis falcatis basi attenuatis acutis venosis, ramis ancipitibus. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1806.

5. A. HETEROPHYLLA: foliis simplicibus bipinnatisque, simplicibus falcatis obtusis mucronatis trinerviis

striatis, spicis globosis pedunculatis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Borboniæ. ♄. C. *intr.* 1801.

†† *Foliis duplicato-pinnatis, caule inermi, spicis globosis.*

6. A. ODORATISSIMA: foliis partialibus 4-jugis, propriis 10-12-jugis, infimis minutissimis, spicis terminalibus paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

7. A. JULIBRISSIN: foliis partialibus 11-jugis, propriis multijugis dimidiatis acutis, spicis terminalibus aggregatis, leguminibus planis membranaceis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1806.

8. A. SPECIOSA: foliis partialibus 4-5-jugis, propriis 7. v. 11-jugis subdimidiatis obtusis glabris, spicis axillaribus aggregatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

9. A. LEBBECK: foliis partialibus 4-jugis, propriis multijugis oblongis subdimidiatis obtusis, spicis terminalibus aggregatis. *W. Sp.*
Hab. in Ægypto superior. ♄. C. *intr.* 1806.

10. A. LATISILIQUA: foliis partialibus 5-jugis, propriis 10-jugis ellipticis obtusis, spicis pedunculatis terminalibus bracteatis, leguminibus oblongis utrinque acutis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C.

11. A. PORTORICENSIS: foliis partialibus 5-jugis, propriis multijugis linearibus acutis, spicis axillaribus subternis, calycibus margine ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Portorico. ♄. C. *intr.* 1804.

12. A. LOPHANTHA: foliis partialibus 9-s. 12-jugis, propriis 20-jugis lanceolatis aveniis, glandula petiolari et inter binas terminales, spicis oblongis pedunculatis axillaribus geminis, *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1810.

13. A. GLANDULOSA: foliis partialibus 12-jugis, propriis multijugis, glandula inter omnia paria partialium, spicis pedunculatis solitariis axillaribus, leguminibus falcatis. *W. Sp.*
Hab. ad Misisippin. ♄. T. *intr.* 1806.

14. A. GLAUCA: foliis partialibus 5-6-jugis, propriis 18-jugis distantibus, spicis pedunculatis geminis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C.

††† *Foliis duplicato pinnatis, spinis s. aculeis stipularibus, spicis globosis.*

15. A. LEUCOPHLOEA: spinis geminis connatis, foliis partialibus 6-s. 10-jugis, propriis multijugis, glandula inter bina paria partialium, spicis pedunculatis paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

16. A. FARNESIANA: spinis setaceis distinctis, foliis partialibus 5-s. 8-jugis, propriis multijugis, spicis subsessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Domingo. ♄. C.

17. A. VERA: spinis geminis patentibus, foliis partialibus bijugis, propriis 8-10-jugis, glandula inter singula partialium paria, spicis subgeminis pedunculatis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Ægypt. ♄. C. *intr.* 1806.

†††† *Foliis duplicato-pinnatis, aculeis sparsis.*

18. A. ACANTHOCARPA: foliis partialibus 5-s. 7-jugis, propriis 10-jugis foliolis subtus pubescentibus, leguminibus linearibus margine aculeatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr* 1810.

19. A. TAMARINDIFOLIA: foliis partialibus 5-jugis, propriis 15-jugis, glandula petiolaris, stipulis bracteisque cordatis, spicis pedunculatis paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Martinic. *ad* Caracas. ♄. C.

592. DECUMARIA.

1. D. BARBARA: foliis ovato-oblongis utrinque acutis obsolete serratis. *W. E.*
Hab. in Carolina. ♄. F.

593. PUNICA.

1. P. GRANATUM: foliis lanceolatis, caule arboreo. *Lin.*
— β. fl. plen.
Hab. in Eur. austr., Afric. bor. ♄. F. *intr.* 1798.

2. P. NANA: foliis linearibus, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. in Antillis. ♄. F. *intr.* 1802.

594. AMYGDALUS.

1. A. PERSICA: foliorum serraturis omnibus acutis, floribus sessilibus solitariis. *Lin.*
Hab. in Persia. ♄. D.

2. A. COMMUNIS: foliorum serraturis infimis glandulosis, floribus sessilibus geminis. *Lin.*
— γ. *amara.*
Hab. in Mauritania. ♄. D. *intr.* 1798.

3. A. PUMILA: foliis lanceolatis duplicato-serratis. *Willd. Arb.*
Hab. in Africa. ♄. D. *intr.* 1798. *Exstat solumodo flore plen.*

4. A. NANA: foliis ovatis basi attenuatis simpliciter argute serratis. *Willd. l. c.*
Hab. in Sibiria, Tartaria. ♄. D.

595. PRUNUS.

1. P. PADUS: racemis pendulis, foliis duplicato-serratis subrugosis, petiolis biglandulosis. *W. l. c.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♄. D.

2. P. RUBRA: racemis erectis, petalis obcordato-bilobis, foliis serrulatis lævibus, petiolis biglandulosis. *W. Arb.*
Hab. — — ♄. D.

3. P. VIRGINIANA: racemis rectis, foliis duplicato dentatis lævibus, petiolis 4-glandulosis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia. ♄. D.

4. P. SEROTINA: racemis laxis, foliis serratis, serraturis infimis glandulosis. *W. l. c.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

5. P. LUSITANICA: floribus racemosis, foliis sempervirentibus ovato-lanceolatis serratis eglandulosis. *W. l. c.*
Hab. in Lusitania, Madera. ♄. F.

6. P. LAURO-CERASUS: floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglandulosis. *W. l. c.*
Hab. in Oriente. ♄. D. F.

7. P. MAHALEB: floribus corymbosis terminalibus, foliis ovatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr.* 1797.

8. P. ARMENIACA: floribus sessilibus, foliis subcordatis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♄. D.

9. P. DASYCARPA: floribus sessilibus, foliis ovatis acuminatis duplicato-serratis, petiolis glandulosis. *W. Arb.*
Hab. in Oriente? ♄. D.

10. P. PUMILA: floribus subumbellatis, foliis angustato-lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Canada. ♄. D. *intr.* 1797.

11. P. CHAMÆCERASUS: umbellis sessilibus, foliis obovatis obtusiusculis glabris, glanduloso-serratis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Austr., Gall. ♄. D. *intr.* 1806.

12. P. CERASUS: umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Lin.*
— β. *fl. plen.*
Hab. in Europa. ♄. D.

13. P. AVIUM: umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis subtus pubescentibus conduplicatis. *Lin.*
Hab. in Europ. bor. ♄. D.

14. P. PENSYLVANICA: umbellis subsessilibus aggregatis multifloris tandem paniculæformibus, foliis oblongo-lanceolatis acuminatis glabris basi biglandulosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. septentr. ♄. D. *intr.* 1802. — *Glandul. folior. sæpe desunt.*

15. P. DOMESTICA: pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.

16. P. INSITITIA: pedunculis geminis, foliis ovatis subtus villosis convolutis, ramis spinescentibus. *Lin.*
Hab. in Europ. ♄. D.

17. P. SPINOSA: pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis. *Lin.*
Hab. in collib. Europ. ♄. D.

596. LYTHRUM.

1. L. SALICARIA: foliis oppositis cordato-lanceolatis, floribus spicatis 12-andris. *Lin.*
— β. foliis pubescentibus.
Hab. in udis Europ. β. *in* Amer. bor. ♃. D.

2. L. VIRGATUM: foliis oppositis lanceolatis, panicula virgata, floribus 12-andris ternis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Sibir., Tartar. ♃. D. *intr.* 1796.

3. L. HYSSOPIFOLIA: foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

597. CUPHEA.

1. C. VISCOSISSIMA: caule erecto viscoso-pubescente, foliis ovato-glabriusculis. *W. E.*
Hab. in Virgin., Carol., Jamaic. ⊙. D.

2. C. PROCUMBENS: ramis procumbentibus viscosis, foliis ovato-lanceolatis subhispidis subpetiolatis. *Cav. Ic.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1812.

DIGYNIA.

598. AGRIMONIA.

† *Calycibus fructiferis hispidis.*

1. A. Eupatoria: foliis pinnatis: foliolis oblongo-ovatis, spicis elevatis, petalis calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.*
— β. fructib. oblong. florib. sulphur.
Hab. in Europ. *collib. nemoros.* ♃. D.

2. A. odorata: foliis pinnatis: foliolis oblongis, inferioribus diminutis, petalis calyce duplo longioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Italia. ♃. D *intr.* 1805.

3. A. repens: foliis caulinis pinnatis: foliolis oblongis, spicis subsessilibus, petalis calyce triplo longioribus. *Ait. l. c.*
Hab. in Armenia. ♃. D.

†† *Calycibus fructiferis glabris.*

4. A. Agrimonoides: foliis ternatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austral. ♃. D. *intr.* 1805.

599. WALDSTEINIA.

1. W. geoides. *W. Sp.*
Hab. in sylvis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1801.

TRIGYNIA.

600. SORBUS.

1. S. aucuparia: foliis pinnatis: foliolis duplicato-serratis glabriusculis, petiolo communi pubescente. *W. E.*
Hab. in Europ. boreal. ♄. D.

2. S. domestica: foliis pinnatis: foliolis subæqualiter serratis supra rugulosо-venosis, subtus subvillosis, petiolo communi pubescente. *W. E.*
Hab. in Europa. ♄. D. *intr.* 1800.

3. S. HYBRIDA: foliis semipinnatis subtus tomentosis. *Lin.*
Hab. in Gotlandia, Thuringia. ♄. D.

601. SESUVIUM.

1. S. REVOLUTIFOLIUM: foliis lineari-lanceolatis, margine revolutis flore terminali sessili. *W. E.*
Hab. in Amer. cal. ♃. C. *intr.* 1799.

PENTAGYNIA.

602. MESPILUS.

1. M. GERMANICA: foliis lanceolatis subtus tomentosis, floribus sessilibus solitariis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.
2. M. PYRACANTHA: spinosa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, calycibus fructus obtusis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.
3. M. CHAMÆMESPILUS: inermis, foliis ovalibus acute serratis glabris, floribus corymboso-capitatis. *Lin.*
Hab. in alpib. Austr., Pyren. ♄. D. *intr.* 1806.
4. M. COTONEASTER: inermis, foliis ovatis integerrimis acutiusculis subtus tomentosis, germinibus glabris, baccis 2-3-spermis. *Ait. Kew.*
Hab. in rupib. Eur., Sibir. ♄. D.
5. M. TOMENTOSA: inermis, foliis ovatis integerrimis obtusis subtus tomentosis, germinibus glabris, baccis 5-spermis. *Ait. l. c.*
Hab. in Hungar., Oriente. ♄. D. *intr.* 1801.
6. M. CRUS GALLI: spinosa, foliis obovato-cuneiformibus subsessilibus nitidis coriaceis, foliolis calycinis lanceolatis subserratis, floribus digynis. *W. E.*
— β. *pyracanthifolia.*
— γ. *salicifolia.*
Hab. in Virginia. ♄. D. *intr.* β. γ. 1806.

7. M. COCCINEA: spinosa, foliis cordato-ovatis inciso-angulatis glabris, petiolis calycibusque glandulosis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

8. M. CORDATA: spinosa, foliis cordato-ovatis inciso-angulatis glabris, petiolis calycibusque eglandulosis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

9. M. PYRIFOLIA: spinosa inermisve, foliis ovato-ellipticis inciso-serratis subplicatis subhirtis, calycibus villosiusculis, foliis lineari-lanceolatis serratis, floribus trigynis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1798.

10. M. ELLIPTICA: spinosa, foliis ellipticis inæqualiter serratis glabris, petiolis calycibusque glandulosis, baccis globosis pentaspermis. *Ait. Kew.* sub Cratægo.
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

11. M. GLANDULOSA: spinosa, foliis obovato cuneiformibus angulatis glabris nitidis, petiolis stipulis calycibusque glandulosis, baccis ovalibus pentaspermis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

12. M. FLAVA: spinosa, foliis obovato-cuneiformibus angulatis glabris nitidis, petiolis stipulis calycibusque glandulosis, baccis turbinatis tetraspermis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1906.

13. M. MICHAUXII: spinosa, stipulis calycibus basique foliorum glandulosis, foliis subrotundis sublobatis subpubescentibus, floribus subsolitariis. *Michaux. Amer.* sub Cratægo.
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

14. M. PUNCTATA: spinosa inermisve, foliis obovato-cuneiformibus glabris serratis, calycibus subvillosis: foliolis subulatis integris. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

15. M. NIGRA: inermis spinosave, foliis lobato-sinuatis serratis basi truncato-subcuneatis, calycibus villosis: segmentis subdentatis. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♄. D. *intr.* 1806.

16. M. TANACETIFOLIA: spinis terminalibus, foliis obtuse pinnatifidis incisis utrinque pubescentibus, stipulis partitis, floribus corymbosis pentagynis. *Smith. exot. bot.* sub Cratægo.
Hab. in Armen. ♄. D. *intr.* 1806.

17. M. OXYACANTHA: foliis obtusis subtrifidis serratis glabris, floribus digynis, pedunculis calycibusque subglabriusculis, calycinis segmentis lanceolatis acutis. *W. E.*
Hab. in Europ. ♄. D.

18. M. MONOGYNA: foliis acutis subtrifidis serratis glabris, floribus monogynis, pedunculis calycibusque subpubescentibus, calycinis segmentis lanceolatis acuminatis. *W. E.*
α. *floribus rubris.* β. *florib. plen.* γ. *præcox.*
Hab. in Europ. ♄. D. α. *intr.* 1797.

19. M. GRANDIFLORA *mihi:* foliis oblongis subtrilobis serratis basi attenuatis subintegerrimis pubescentibus, stipulis semicordatis incisis serratis glandulosis, floribus trigynis.
Hab. — — ♄. D. *intr.* 1797.

603. PYRUS.

1. P. ARBUTIFOLIA: inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis serratis subtus tomentosis, rachi supra glandulosa, floribus corymbosis, calycibus tomentosis. *W. E.*
Hab. in Virgin., Carol. ♄. D. *intr.* 1807.

2. P. MELANOCARPA: inermis, foliis obovato-oblongis acuminatis serratis subtus glabris, rachi supra glandulosa, floribus corymbosis, calycibus glabris. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

3. P. Botryapium: foliis oblongo-ellipticis cuspidatis glabris, floribus racemosis, petalis lineari-lanceolatis, germinibus pubescentibus, calycinis segmentis glabris. *W. Arb.*
Hab. in Virgin., Canad. ♄. D.

4. P. ovalis: foliis subrotundo-ellipticis acutis glabris, floribus racemosis, petalis obovatis, germinibus calycinisque segmentis pubescentibus. *W. l. c.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1804.

5. P. communis: foliis ovatis serratis, pedunculis corymbosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. ♄. D.

6. P. Pollveria: foliis serratis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *Lin.*
Hab. in German., Gall. ♄. D. *intr.* 1806.

7. P. nivalis: foliis integerrimis, floribus corymbosis. *Lin.*
Hab. in alpib. Austr. ♄. D. *intr.* 1798.

8. P. Malus: umbellis sessilibus, foliis ovato-oblongis acuminatis serratis glabris, ungvibus calice brevioribus, stylis glabris. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. ♄. D.

9. P. spectabilis: umbellis sessilibus, foliis ovali-oblongis serratis lævibus, ungvibus calyce longioribus, stylis basi lanatis. *Ait. Kew.*
Hab. in China. ♄. D. *intr.* 1806.

10. P. prunifolia: umbellis sessilibus, pedunculis pubescentibus, stylis basi lanatis, foliis ovatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♄. D.

11. P. baccata: foliis æqualiter serrulatis, pedunculis confertis, pomis baccatis, calycibus deciduis. *Ait. Kew.*
α. *major.* β. *minor.*
Hab. in Sibiria. ♄. D.

12. P. CORONARIA: foliis cordatis inciso-serratis angulatis glabris, pedunculis corymbosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Virginia. ♄. D. *intr.* 1806.

13. P. SALICIFOLIA: foliis lineari-lanceolatis canis subtus albo-tomentosis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Lin.*
Hab. ad Caucas. in Armen. ♄. D.

14. P. ARIA: foliis subrotundo-ovatis inciso-dentatis subtus albido-tomentosis, floribus corymbosis. *W. Arb.*
β. *fructu luteo.*
Hab. in Europ. ♄. D.

15. P. INTERMEDIA: foliis ovato-lanceolatis inciso-lobatis dentatis subtus niveo-tomentosis, floribus corymbosis. *W. Arb.*
Hab. in Eur. bor. ♄. D.

16. P. TORMINALIS: foliis cordato-ovatis laciniato-lobatis serratis: lobis infimis divaricatis, floribus corymbosis. *W. Arb.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1806.

604. CYDONIA.

1. C. VULGARIS: foliis integerrimis, floribus solitariis. *W. E.*
Hab. in German., Gall. ♄. D.

605. TETRAGONIA.

1. T. FRUTICOSA: foliis linearibus, fructibus alatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. T. ECHINATA: herbacea, foliis rhombeo-ovatis petiolatis, floribus tri-tetrandrisve, fructibus papuloso-echinatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. T. *intr.* 1799.

3. T. EXPANSA: herbacea, foliis ovato-rhombeis, fructibus quadricornibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Nov. Zeeland., Japon. ☉. T. *intr.* 1798.

4. T. crystallina: herbacea pruinosa, foliis ovatis sessilibus, fructibus inermibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Peru. ⊙. T. *intr.* 1802.

606. MESEMBRYANTHEMUM.

† *Acaulia.*

1. M. latum: foliis lingviformibus obtusissimis altero margine crassioribus impunctatis, flore subsessili, petalis acutis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. D. *intr.* 1806.

2. M. longum: foliis lingviformibus apice oblique acutis, costa laciniarum calycis carinata glabra, pedunculis flore duplo longioribus, petalis acutis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

3. M. præpingue: foliis linguiformibus, junioribus ciliato-pubescentibus, flore subsessili, costa laciniarum calycis carinata ciliata, petalis subemarginatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

4. M. rostratum: foliis semicylindricis connatis apice trigonis obtusis, externe tuberculatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1799.

5. M. subrostratum: foliis semicylindricis connatis apice trigonis acutiusculis, interne tenuissime tuberculatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

6. M. tigrinum: foliis maculatis oblongis subtus convexis apice ciliato-dentatis, flore sessili. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

7. M. murinum: foliis punctatis basi semicylindricis attenuatis, apice triquetris trifariam denticulatis, floribus subsessilibus. *Haw. Mes.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1806.

8. M. bellidiflorum: foliis triquetris linearibus impunctatis, apice trifariam dentatis. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

†† *Subacaulia, caule brevissimo.*

9 M. TRICOLOR: foliis punctatis lineari-spathulatis connatis subtus convexis supra sulco exaratis *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⨀. T. *intr.* 1806.

10. M. LIMPIDUM: foliis scabrido-punctatis obovato-lanceolatis planis, pedunculis fructiferis reflexis, calycinis laciniis inæqualibus spathulatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⨀. T. *intr.* 1808.

11. M. TRIPOLIUM: foliis impunctatis oblongis planis, calycibus pentagonis, laciniis calycinis ovatis æqualibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1802.

12. M. DIFFORME: foliis punctatis lanceolatis semiteretibus margine difforme cordatis basi connatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

13. M. CALAMIFORME: foliis impunctatis subteretibus basi connatis, floribus 8-gynis pedunculatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

††† *Caulescentia, foliis planis.*

14. M. PINNATIFIDUM: foliis oblongis pinnatifidis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⨀. T. *intr.* 1797.

15. M. CORDIFOLIUM: foliis oppositis petiolatis cordatis, calycibus quadrifidis, caule tereti. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

16. M. CRYSTALLINUM: foliis alternis ovatis papulosis, floribus sessilibus, calycibus late ovatis acutis retusis. *Lin.*
Hab. in Græcia. ⨀. D. T.

17. M. PALLENS: foliis oppositis amplexicaulibus distinctis oblongo-lanceolatis acutis obtuse carinatis, papulis minutis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

18. M. EXPANSUM: foliis ovato-lanceolatis distinctis oppositis alternisve remotis, caule divaricato laxo procumbente. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

†††† *Caulescentia, foliis subtus convexis.*

19. M. GENICULIFLORUM: foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus, calycibus 4-fidis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

20. M. NOCTIFLORUM: foliis semicylindricis impunctatis distinctis, floribus pedunculatis terminalibus solitariis, calysibus clavatis. *W. Sp.*
— *β. stramineum.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

21. M. UMBELLATUM: foliis subulatis scabrido-punctatis connatis apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

22. M. TUBEROSUM: foliis subulatis pappulosis distinctis apice patulis, radice tuberosa. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

23. M. BICOLORUM: foliis subulatis punctatis lævibus distinctis, corollis bicoloribus. *Lin.*
— *β. concolor.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

24. M. TENUIFOLIUM *Lin.*: foliis subfiliformibus glabris subconnatis punctatis internodiis longioribus, caulibus procumbentibus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

25. M. CORNICULATUM: foliis triquetro semicylindraceis scabrido-punctatis supra basin linea elevata connatis, caulibus procumbentibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

26. M. DIVERSIFOLIUM: foliis triquetro-semicylindraceis connatis, ramulorum brevissimis scabrido-punctatis, caulibus procumbentibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

27. M. LOREUM: foliis semicylindraceis recurvis congestis, basi interiore gibbis connatis, caule pendulo. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

28. M. VERRUCULATUM: foliis triquetro cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis distinctis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

29. M. SPLENDENS: foliis subteretibus impunctatis recurvis distinctis congestis, calycibus digitiformibus terminalibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

††††† *Caulescentia, foliis teretibus.*

30. M. NODIFLORUM: foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis. *Lin.*
Hab. in Ægypto, Neapoli. ⊙. T. *intr.* 1798.

31. M. STRAMINEUM: foliis teretibus obtusis connatis punctatis, caule procumbente angulato, floribus polygynis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

32. M. ADUNCUM: foliis connatis arcuatis acutis confertis, petalis calyce parum majoribus, caule diffuso. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

33. M. HISPIDUM: foliis cylindricis pappulosis distinctis, caule pedunculisque hispidis, calyce glabro pappuloso. *W. Sp.*
— β. *minus.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

34. M. BARBATUM: foliis cylindraceo-ovatis papulosis distinctis apice barbatis, caule patulo, calycibus quinquefidis glabris. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

35. M. DENSUM: foliis cylindraceo-ovatis papulosis connatis apice barbatis, calycibus 6-fidis hispidis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

†††††† *Caulescentia, foliis triquetris.*

36. M. FALCATUM: foliis subacinaciformibus incurvis punctatis distinctis, ramis teretibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

37. M. GLOMERATUM: foliis teretiusculis compressis punctatis distinctis, caule paniculato multifloro. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

38. M. ROSEUM: foliis obtusis distinctis basi attenuatis glaucescentibus pellucido-punctatis, floribus terminalibus solitariis, petalis emarginatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

39. M. DEFLEXUM: foliis acutis glaucis, punctis obsoletis scabriusculis, laciniis calycinis interioribus membranaceis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

40. M. AUSTRALE: foliis subtriquetris punctatis connatis obtusiusculis, caule tereti repente, pedunculis obtuse ancipitibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Nova Zeeland. ♄. T. *intr.* 1809.

41. M. RUBRICAULE: foliis connatis punctatis margine cartilagineis subtuberculatis, caule ancipiti. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

42. M. HAWORTHII *Donn.*: foliis cylindraceo-triquetris pellucido-punctatis apice mucronatis, petalis emarginatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

43. M. SPINOSUM: foliis tereti triquetris punctatis distinctis, spinis ramosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

44. M. CRASSIFOLIUM: foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente semicylindrico. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

45. M. COMPRESSUM *Donn.*: foliis apice uncinato-muricatis punctatis distinctis, ramis compressis strictis filiformibus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

46. M. GLAUCUM: foliis acutis punctatis distinctis, calycinis laciniis ovato-cordatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

47. M. HETEROPETALUM *Donn.*: foliis subacinaciformi-triquetris margine cartilagineo-serratis, petalis minutis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

48. M. SPECTABILE: foliis acutis connatis arcuatis punctatis glaucis lævibus, caule adscendente. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

49. M. AUREUM: foliis cylindrico-triquetris punctato-distinctis, pistillis atropurpureis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

50. M. AURANTIUM: foliis obtuse triquetris pellucido-punctatis distinctis, caule erecto, ramis fastigiatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

51. M. SCABRUM: foliis subulatis distinctis subtus undique punctato-muricatis, calycibus muticis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

52. M. UNCINATUM: foliis connatis decurrenti-vaginatis punctatis apice recurvatis, carina subtus unidentata. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

53. M. TENELLUM: foliis connatis decurrenti vaginatis scabrido-punctatis apice recurvatis carina scabris. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp: ♄. T. *intr.* 1810.

54. M. PUGIONIFORME: foliis alternis confertis subulatis triquetris longissimis impunctatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

55. M. LUNATUM: foliis subconnatis acinaciformi-lunatis impunctatis confertis tenuissime papullosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

56. M. FILAMENTOSUM: foliis æquilateri-triquetris acutis subpunctatis connatis, angulis scabris, ramis hexagonis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

57. M. ACINACIFORME: foliis acinaciformibus impunctatis connatis, angulo carinali scabris, petalis lanceolatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

58. M. MUTABILE: foliis acinaciforme-triquetris distinctis punctatis carina cartilagineis integerrimis, ramulis ancipitibus, petalis subulatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

59. M. FORFICATUM: foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

60. M. EDULE: foliis æquilateri-triquetris acutis strictis impunctatis connatis, carina subserratis, caule ancipiti. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

61. M. DELTOIDES: foliis deltoidibus triquetris impunctatis distinctis, angulis omnibus dentatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

62. M. CAULESCENS: foliis deltoidibus triquetris impunctatis distinctis, angulis lateralibus dentatis, carinali integerrimo. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

607. AIZOON.

1. A. CANARIENSE: foliis cuneiforme-ovatis, floribus sessilibus. *Lin.*
   Hab. in Canariis. ⊙. T.
2. A. HISPANICUM: foliis lanceolatis, floribus sessilibus. *Lin.*
   Hab. in Hispania. ⊙. T. *intr.* 1805.

608. SPIRÆA.

† *Fruticosæ.*

1. S. LÆVIGATA: foliis lanceolatis integerrimis sessilibus, racemis compositis. *Lin.*
   Hab. in Sibiria. ♄. D.
2. S. SALICIFOLIA: foliis oblongo-lanceolatis serratis basi cuneatis glabris, racemis conferto-paniculatis. *W. E.*
   Hab. in Sibir. *et* Amer. bor. ♄. D.
3. S. CARPINIFOLIA: foliis ovato-ellipticis utrinque acutis glabris grosse serratis, racemis divaricato-paniculatis. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.
4. S. TOMENTOSA: foliis ovato-lanceolatis inæqualiter serratis subtus tomentosis, racemis compositis. *Lin.*
   Hab. in Pensylvania. ♄. D. *intr.* 1798.
5. S. CEANOTHIFOLIA *mihi*: foliis ovatis a medio ad apicem argute inæqualiter serratis basi rotundatis, corymbis terminalibus subpedunculatis.
   Hab. — — ♄. D. *intr.* 1809 *sub nom.* Sp. alpinæ.
6. S. HYPERICIFOLIA: foliis obovatis obtusis triplinerviis integerrimis glabris, corymbis axillaribus sessilibus. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♄. D.
7. S. CHAMÆDRIFOLIA: foliis obovatis apice inciso-dentatis, corymbis pedunculatis. *W. Arb.*
   Hab. in Sibiria. ♄. D. *intr.* 1797.

8. S. CRENATA: foliis obovatis acutis apice obtuse serratis trinerviis, corymbis confertis crenatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria, Hungaria. ♄. D. *intr.* 1797.

9. S. TRILOBA: foliis subrotundis subcordatis obtuse lobatis dentatis, umbellis pedunculatis.
Hab. in alplb. Altaic. ♄. D. *intr.* 1812.

10. S. OPULIFOLIA: foliis ovatis trilobis serratis, corymbis pedunculatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D.

11. S. SORBIFOLIA: foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, floribus paniculatis. *Lin.*
Hab. in Sibir., Camtschatcha. ♄. D.

†† *Herbaceæ.*

12. S. ARUNCUS: foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. *et* Amer. bor. ♃. D.

13. S. FILIPENDULA *Lin.*: foliis interrupte pinnatis: foliolis uniformibus serratis, floribus corymbosis. *V. M.*
— *β. fl. plen.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr. β.* 1797.

14. S. ULMARIA *Lin.*: foliis interrupte pinnatis: foliolis biserratis subtus canis, impari majore trilobo, floribus corymbosis. *V. M.*
— *β. flor. plen.*
Hab. in Europa. ♃. D.

15. S. LOBATA: foliis pinnatis glabris: impari majore septemlobo, lateralibus trilobis, corymbis proliferis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

16. S. TRIFOLIATA: foliis ternatis serratis subæqualibus, stipulis lanceolatis serratis utrinque attenuatis, pedunculis 2-4-floris terminalibus elongatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1798.

17. S. STIPULATA *W. E.*: foliis ternatis serrato-incisis subtus glandulosis, stipulis ovatis acuminatis serratis, pedunculis 2-4-floris terminalibus elongatis.
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1809.

POLYGYNIA.

609. ROSA.

† *Germinibus subglobosis.*

1. R. LUTEA: germinibus pedunculisque glabris, calycibus petiolisque spinulosis, aculeis remorum rectis. *Ait. Kew.*
— *β. bicolor.*
Hab. in Europa. ♄. D. *intr. β.* 1801.

2. R. SULPHUREA: petiolis cauleque aculeatis, aculeis caulinis majoribus minoribusque numerosis, foliis ovalibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Oriente. ♄. D.

3. R. BLANDA: germinibus pedunculisque glabris, foliolis oblongis simpliciter serratis basi cuneatis integerrimis, caulibus adultis petiolisque inermibus glabris. *W. Arb.*
Hab. in Terr. nov. *et* sinu Huds. ♄. D. *intr.* 1806.

4. R. CINNAMOMEA: germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus. *Lin.*
— *β. fluvialis.* *γ. flor. plen.*
Hab. in Europa. ♄. D. *intr.* 1798.

5. R. ALTAICA: germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis setaceis sparsis rectis, petiolis aculeatis, foliolis subrotundo ellipticis. *W. E.*
Hab. in montib. Altaic. ♄ D.

6. R. PIMPINELLIFOLIA: germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis subulatis sparsis rectis, petiolis inermibus, foliolis subrotundis. *W. E.*

Hab. in Europ. austr. ♄. D.

7. R. SPINOSISSIMA: germinibus glabris, pedunculis subhispidis, caule aculeis rectis confertissimis, petiolis aculeatis, foliolis subrotundo-ellipticis. *W. Arb.*
— *β. Hort. Kew. γ. ibid. ε. Lawr.*
Hab. in Europæ *montibus.* ♄. D. *intr.* 1806 *et* 1811.

8. R. KAMTSCHATICA: germinibus pedunculisque glabris, caule hirsuto hispido, aculeis solitariis sparsis, petiolis subinermibus villosis, foliolis obovatis subtus pubescentibus. *W. A.*
Hab. in Kamtschatka. ♄. D. *intr.* 1811.

9. R. LUCIDA: germinibus depresso-globosis pedunculisque subhispidis, petiolis glabris subaculeatis, caule glabro, aculeis stipularibus rectis, foliolis oblongo ellipticis nitidis glabris, floribus subgeminatis. *W. A.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

10. R. CAROLINA: germinibus pedunculisque subhispidis, petiolis pilosis subaculeatis, caule glabro, aculeis stipularibus subuncinatis, foliolis oblongo-lanceolatis, floribus corymbosis. *W. A.*
— *γ. H. Kew. ε. H. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr. γ.* 1811, *ε.* 1806.

11. R. TUGURIORUM: germinibus glabris, calycibus pilosis, pedunculis hispidis, petiolis villosis aculeatis, caule aculeis sparsis. *W. E.*
Hab. — — ♄. D. *intr.* 1811.

12. R. VILLOSA: germinibus pedunculisque hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Lin.*
— *β. mollissima. γ. flor. plen.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr. β.* 1798.

13. R. FEROX *Lawr.*: germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatissimis, aculeis stipularibus geminis validis, foliis subtus pubescentibus.
Hab. in Cauc. ♄. D. *intr.* 1807.

†† *Germinibus ovatis.*

14. R. PROVINCIALIS: pedunculis petiolisque hispidis, aculeis ramorum sparsis rectis subreflexis, foliolis ovatis subtus villosis: serraturis glandulosis. *Ait. Kew.*
— α. *H. K.* β. *H. K.* γ. *H. K.* δ. *H. K.* η. *Lawr.* θ. *Lawr.* κ. *Lawr.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr. var.* 1806 *et* 1811.

15. R. CENTIFOLIA: germinibus pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inermibus. *Lin.*
— δ. *H. K.* ι. *H. K.* ζ. *H. K.* κ. *Lawr.* μ. *præcox.*
Hab. — — ♄. D. *intr. var.* 1806.

16. R. GALLICA: germinibus pedunculisque hispidis caule petiolisque hispido-aculeatis. *Lin.*
— α. *H. K.* β. *versicolor.* γ. *Lawr.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr. var.* 1806.

17. R. DAMASCENA *Du Roi*: calycibus subbipinnatifidis, germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, foliolis ovatis subtus villosiusculis.
— δ. *H. K.* ε. *H. K.*
Hab. in Gall. austr. ♄. D. *intr. var.* 1806.

18. R. SEMPERVIRENS: germinibus calycibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, floribus subumbellatis, bracteis lanceolatis reflexis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europa. ♄. D.

19. R. PUMILA: germinibus pedunculisque hispidis, petiolis cauleque aculeatis, foliis subtus glaucis, serraturis glandulosis, fructibus pyriformibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

20. R. TURGIDA: germinibus turbinato-hemisphæricis hispidis, foliolis ovatis nitidis glabris. *Pers. Syn.*

Hab. *in* Scotia? ♄. D. *intr.* 1805.

21. R. TURBINATA: germinibus campanulatis pedunculisque glanduloso-hispidis, petiolis glanduloso-pubescentibus aculeatis, aculeis caulinis sparsis recurvis. *W. E.*

Hab. *in* Europ. austr. ♄. D.

22. R. PULCHELLA: germinibus subrotundo-obovatis, pedunculis calycibusque glanduloso-hispidis, petiolis glanduloso-pubescentibus inermibus, aculeis caulinis sparsis. *W. E.*

Hab. *in* Gallia. ♄. D. *intr.* 1811. *fl. plen. asservatur.*

23. R. RUBIGINOSA: germinibus pedunculisque hispidis, petiolis cauleque aculeatis, aculeis recurvis, foliolis ovatis subtus glanduloso-pilosis. *Ait. K.*

— γ. *parvifol.* η. *Lawr.*

Hab. *in* Europa. ♄. D. *intr.* *var.* 1811.

24. R. MUSCOSA: calycibus pedunculis petiolis ramulisque hispidis glanduloso-viscosis, spinis ramorum sparsis rectis. *Ait. Kew.*

Hab. — — ♄. D.

25. R. MOSCATA: germinibus pedunculisque villosis, caule petiolisque aculeatis, foliolis oblongis acuminatis glabris, paniculis multifloris. *Ait. Kew.*

Hab. *in* Barbaria. ♄. D.

26. R. RUBRIFOLIA: germinibus pedunculisque glabris glaucescentibus, petiolis aculeatis, caule aculeis sparsis uncinatis, foliolis oblongis argute serratis glabris, floribus subcorymbosis. *W. Sp.*

Hab. *in alpib.* Europ. merid. ♄. D. *intr.* 1804.

27. R. LAGENARIA: germinibus obovatis glabris pedunculis petiolisque glanduloso-hispidis, caule inermi, foliolis ovalibus glabris *W. Sp.*

Hab. *in montib.* Delph., Helvet. ♄. D. *intr.* 1807.

28. R. ALPINA: germinibus glabris, pedunculis petiolisque hispidis, caule inermi. *Lin.*

Hab. *in alpib.* Helvet. ♄. D. *intr.* 1806.

29. R. PYRENAICA: germinibus pedunculisque hispidis coloratis, petiolis hispido-aculeatis, calycibus omnino foliosis. *Gouan. illustr.*
Hab. in alpib. Pyren., Helvet., Siles. ♄. D. *intr.* 1810.

30. R. PENDULINA: inermis, germinibus oblongis, pedunculis petiolisque hispidis, caule ramisque glabris, fructibus pendulis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

31. R. MONTANA: germinibus oblongis pedunculisque hispidis, petiolis aculeatis, caule aculeis stipularibus uncinatis, foliolis glabris obovatis glanduloso-serratis. *W. Sp.*
Hab. in montib. Delphin., Helvet. ♄. D. *intr.* 1810.

32. R. CANINA: germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Lin.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1810.

33. R. COLLINA: germinibus subglabris, pedunculis petiolisque glanduloso-hirsutis, caule aculeato. *Murray. Syst.*
Hab. in Austria. ♄. D. *intr.* 1810.

34. R. LAXA: germinibus pedunculis petiolisque glabris, caule aculeato.
Hab. in Sibiria? ♄. D. *intr.* 1802. — *Flores albi.* — *Sub hoc nomine a celeberr.* Retzio *missa.*

35. R. REPENS: germinibus oblongis glabris, pedunculis hispido-glandulosis, petiolis villosis aculeatis, caule repente. *W. E.*
Hab. in Austria. ♄. D. *intr.* 1800.

36. R. PARVIFOLIA: germinibus subglabris, pedunculis glandulosis, petiolis cauleque tenuissime aculeatis, foliolis rugosis subtus villosiusculis ovatis glanduloso-serratis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

37. R. SEMPERFLORENS: germinibus oblongis glabriusculis, pedunculis hispidis, caule petiolisque acu-

leato-hispidis, foliis ternis pinnatisque aculeatis. *W. E.*

— *α. chinensis.* *β. pallida.*

Hab. *in* China. ♄. F. D. *intr. α.* 1798.

38. **R.** BRACTEATA: germinibus obovatis, pedunculis bracteatis ramulisque villosis, caule petiolisque aculeatis, foliolis glabris subrotundis crenatis subaculeatis. *W. Sp.*

Hab. *in* China. ♄. T. *intr.* 1804.

39. **R.** ALBA: germinibus glabris, pedunculis hispidis caule petiolisque aculeatis. *Lin.*

— *α. β. γ. δ. H. Kew.*

Hab. *in* Europa. ♄. D. *intr. γ.* 1806. — *Plures species coluntur in horto quæ nondum floruere.*

610. RUBUS.

† *Frutescentes.*

1. **R.** IDÆUS: foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Lin.*

— *β. fructu pallido.* *γ. fr. maximo.*

Hab. *in* Europæ *nemor.* ♄. D. *intr. γ.* 1803.

2. **R.** OCCIDENTALIS: foliis ternis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Lin.*

Hab. *in* Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1797.

3. **R.** GLANDULOSUS: foliis ternatis: foliolis subrotundo-ovatis acuminatis, mucronato-serratis, caule petiolis pedunculis calycibusque aculeatis et glanduloso-hispidis. *W. E.*

Hab. *in* Germania, Italia. ♄. D. *intr.* 1810.

4. **R.** CÆSIUS: foliis ternatis subnudis, lateralibus bilobis, caule aculeato-tereti. *Lin.*

Hab. *in* Europa. ♄. D.

5. **R.** HIRTUS: foliis quinatis ternatisve hirtis, foliolis ovatis acuminatis inæqualiter serratis, caule decumbente pedunculisque aculeatis et glanduloso-hispidis, pedunculis inermibus glanduloso-pilosis. *W. E.*

Hab. in Hungaria. ♄. D. *intr.* 1805.

6. R. CORYLIFOLIUS: caule 5-angulari aculeato subglabro, aculeis recurvis, foliis quinatis ternatis simplicibusque villosis, calyce subglabro, fructifero inflexo, petalis obovatis integris. *Hayne Plant. medic.*

Hab. in Europa. ♄. D. *intr.* 1810.

7. R. FRUTICOSUS: caule 5-angulari aculeato leviter tomentoso, aculeis recurvis, foliis quinatis ternatis simplicibusque subtus tomentosis, calyce leviter tomentoso reflexo, petalis obovatis integris. *Hayn. l. c.*

— β. *fl. pleno.*

Hab. in Europ. ♄. D.

8. R. LACINIATUS: foliis quinato-digitatis ternatisque: foliolis pinnatis, caule petiolis pedunculisque aculeatis, aculeis recurvis. *Willd hort. ber.*

Hab. — — ♄. D. *intr.* 1800.

9. R. ODORATUS: foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Lin.*

Hab. in Amer. bor. ♄. D.

†† *Herbacei.*

10. R. SAXATILIS: foliis ternatis, flagellis reptantibus. *Lin.*

Hab. in Europ. *sylv. saxos.* ♃. D. *intr.* 1804.

11. R. CHAMÆMORUS: foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro. *Lin.*

Hab. in paludib. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

611. FRAGARIA.

1. F. VESCA: calyce fructus reflexo, pubescentia petiolorum patentissima pedunculorum adpressa. *W. Sp.*

— α. *fruct. alb.* β. *semperflor.*

Hab. in siccis Europ. ♃. D.

2. F. ELATIOR: calyce fructus reflexo, pubescentia pedunculorum et petiolorum patentissima. *W. Sp.*
Hab. in America? ♃. D.

3. F. VIRGINIANA: calyce fructus patente, pubescentia petiolorum erecta, pedunculorum adpressa, foliis supra glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. D.

4. F. GRANDIFLORA: calyce fructus erecto, pubescentia pedunculorum et petiolorum erecta, foliis supra glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Surinamo. ♃. D.

5. F. COLLINA: calyce fructus erecto, pubescentia pedunculorum erecta, petiolorum patentissima, foliis utrinque pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in sterilibus German. ♃. D. *intr.* 1807.

6. F. MONOPHYLLA: calyce fructus patente dentato, pubescentia petiolorum et pedunculorum erecta, foliis simplicibus. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807.

612. POTENTILLA.

† *Foliis pinnatis.*

1. P. FRUTICOSA: caule fruticoso. *Lin.*
Hab. in Angl., Oeland., Gallia. ♄. D.

2. P. MULTIFIDA: foliis bipinnatifidis 4-jugis, subtus sericeo-tomentosis: segmentis distantibus, caule decumbente. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., Cappadoc., Tartar. ♃. D. *intr.* 1796.

3. P. BIFURCA: foliis subæqualibus: foliolis oblongis subbifidis, extimis confluentibus. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Armeria. ♃. D.

4. P. ANSERINA: foliis interrupte pinnatis sericeis: foliolis argute serratis, caule repente, pedunculis unifloris. *W. Sp.*
Hab. in argillosis Europ. ♃. D.

5. P. RUPESTRIS: foliis alternis, rameis ternatis: foliolis ovatis serratis basi cuneatis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

6. P. PENSYLVANICA: foliis subtus adpresso-pilosis: foliolis lanceolatis inciso-dentatis basi decurrentibus, stipulis indivisis, petalis obcordatis calycem æquantibus. *W. E.*
Hab. in Pensylvan., Canada. ♃. D.

7. P. SUPINA: foliolis oblongis profunde dentatis, caule decumbente, pedunculis axillaribus solitariis. *W. Sp.*
Hab. in German., Sibir., Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1798.

†† *Foliis digitatis.*

8. P. RECTA: foliis septenatis quinatisque: foliolis lanceolatis grosse dentatis, petalis obcordatis calyce majoribus, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

9. P. OBSCURA: foliis septenatis quinatisque: foliolis lanceolatis grosse dentatis, petalis obcordatis longitudine calycis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1802.

10. P. PILOSA *W. Sp.*: foliis quinatis: foliolis cuneatis incisis, lobis lanceolatis acutis, petalis subretusis calyce minoribus, caule erecto.
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

11. P. ARGENTEA: foliis quinatis cuneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto. *Lin.*
Hab. in ruderat. Europ. ♃. D.

12. P. INTERMEDIA: foliis radicalibus quinatis, caulinis ternatis, caule erectiusculo ramosissimo. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

13. P. HIRTA: foliis septenatis quinatisque cuneiformibus incisis pilosis, caule erecto hirto. *Lin.*
Hab. in Gall. austr ♃. D.

14. P. ADSCENDENS: foliis quinatis adpresso-pillosis, rameis ternatis: foliolis oblongo-cuneatis profunde dentatis, caule adscendente. *W. E.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1811.

15. P. INCLINATA: foliis inferioribus quinatis lanceolatis dentatis subtus canescentibus, caulinis ternatis, caule adscendente, petalis calycis longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Delphinatu. ♃. D. *intr.* 1810.

16. P. OPACA: foliis radicalibus septenatis quinatisque lineari-cuneiformibus dentatis, petalis retusis calycis longitudine, caulibus filiformibus decumbentibus hirtis. *W. Sp.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

17. P. PEDATA: foliis radicalibus septenatis, caulinis quinato-pedatis: foliolis lanceolatis inciso-serratis, caulibus adscendentibus pilosis, corollis calyce majoribus.
Hab. — — ♃. D. *missa* 1810 *ab illustr. Willdenowio sub hoc nomine.*

18. P. VERNA: foliis quinatis obovatis dentatis pubescentibus, petalis obcordatis calyce majoribus, caulibus declinatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *et* Asia boreal. ♃. D. *intr.* 1797.

19. P. RUBENS: foliis quinatis et septenatis, caule suberecto, petalis cordatis maculatis. *Vill. Del.*
Hab. in Delphinat. ♃. D. *intr.* 1807.

20. P. AUREA: foliis radicalibus quinatis: foliolis cuneiformibus ciliatis apice 5-dentatis, caulinis ternatis subsessilibus, petalis obcordatis calyce majoribus, caule adscendente. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1799.

21. P. ALBA: foliis quinatis apice conniventi-serratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *Lin.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

22. P. CAULESCENS: foliis quinatis apice connive serratis, caulibus multifloris decumbentibus, ceptaculis hirsutis, petalis obovatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1810.

23. P. REPTANS: foliis quinatis cuneiformibus arg serratis, stipulis lanceolatis integerrimis, ped culis 1-floris axillaribus, caule procumbente mentoso. *W. E.*
Hab. in Europæ *apricis.* ♃. D.

††† *Foliis radicalibus subpinnatis, cauli ternatis.*

24. P. RUTHENICA: foliolis ovatis profunde serr utrinque cauleque adpresso-pilosis, pedunc alaribus solitariis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

25. P. DIFFUSA: foliolis lanceolatis inæqualiter gr se serratis utrinque cauleque patenti-pilos pedunculis alaribus solitariis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810. — *Spec. hybri sine dubio orta a P. norvegica et ruthenica.*

†††† *Foliis ternatis.*

26. P. NORVEGICA: caule dichotomo, pedunculis a illaribus. *Lin.*
Hab. in Europ. *et* Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1801.

27. P. MONSPELIENSIS: caule ramoso erecto, pedu culis supra genicula enatis. *Lin.*
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

28. P. NIVEA: foliolis incisis subtus tomentosis, ca le adscendente. *Lin.*
Hab. in Alp. Norveg., Sibir., Helvet. ♃. F. *int* 1810.

29. P. MICRANTHA: flagellis nullis, petalis ovalib subintegris calyce brevioribus. *Decand. fl. fr.*
Hab. in Pyren. ♃. F. *intr.* 1811.

10. P. GRANDIFLORA: foliolis dentatis utrinque subpilosis, caule decumbente foliis longiore. *Lin.*
Hab. in Helv., Pyren., Sibir. ♃. D. *intr.* 1798.

613. TORMENTILLA.

1. T. ERECTA: caule erectiusculo, foliis sessilibus. *Lin.*
Hab. in siccis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

2. T. REPTANS: caule repente, foliis petiolatis. *Lin.*
Hab. in nemor. Angl. German. ♃. D. *intr.* 1812.

614. GEUM.

1. G. VIRGINIANUM: floribus erectis, aristis uncinatis nudis apice pilosis, petalis calyce brevioribus, foliis radicalibus caulinisque infimis ternatis, superioribus lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Pensylvan., Virgin. ♃. D. *intr.* 1797.

2. G. ALBUM: floribus erectis, aristis uncinatis nudis apice pilosis, petalis calycem aequantibus, foliis radicalibus pinnatis, caulinis ternatis, summis simplicibus subtrifidis. *W. E.*
Hab. in Canada, Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1808.

3. G. STRICTUM: floribus erectis, aristis uncinatis nudis, foliis caulinis pinnatis: foliolis stipulisque inciso-fissis, petalis calyce longioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

4. G. URBANUM: floribus erectis, aristis uncinatis nudis, foliis caulinis ternatis, radicalibus lyrato-pinnatis. *Ait. Kew.*
Hab. in umbros. Europ. ♃. D.

5. G. MACROPHYLLUM: floribus erectis, aristis uncinatis nudis apice pilosis, foliis radicalibus lyrato-pinnatis: pinna terminali cordata, caulinis superioribus subrotundo-subtrilobis obtusis. *W. E.*
Hab. in Camtschatca. ♃. D. *intr.* 1806.

6. G. INTERMEDIUM: floribus nutantibus, petalis longitudine calycis, aristis uncinatis nudis, semini-

bus pilosis, foliis radicalibus lyrato-pinn caulinis ternatis. *W. h. ber.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807.

7. G. RIVALE: floribus nutantibus, petalis lon dine calycis, aristis plumosis medio tortis, radicalibus lyrato-pinnatis, caulinis simpli trifidis. *W. E.*
— β. *hybridum.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D.

8. G. PYRENAICUM: floribus nutantibus, petali lyce longioribus, aristis pilosis basi tortis, radicalibus lyrato-pinnatis, caulinis simpli subtrifidis. *W. E.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1805.

9. G. POTENTILLOIDES: caule subbifloro, aristis r nudis, calycibus fructus rectis, foliis pinn dentatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

10. G. MONTANUM: caule 1-floro, aristis rectis sis, foliis pinnatis pilosis: foliolo extimo max subrotundo, inferioribus sensim minoribus. *Kew.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

615. DRYAS.

1. D. OCTOPETALA *Lin.*: foliis crenatis. ♄. *M.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

616. COMARUM.

1. C. PALUSTRE: foliis pinnatis, petalis calyce m ribus. *Roth. Germ.*
Hab. in uligin. Europ., Asiæ *et* Amer. ♃. D.

2. C. FRAGARIOIDES: foliis ternatis, petalis calyce joribus. *Roth. Germ.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1801.

617. CALYCANTHUS.

1. C. FLORIDUS: laciniis calycinis lanceolatis, foliis oblongis acutis subtus tomentosis. *W. H. b.*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1797.

2. C. PRÆCOX: laciniis calycinis interioribus subrotundo-ovatis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis. *W. H. b.*
Hab. in Japonia. ♄. F.

CLASSIS XII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Corolla monopetala.*

627. HALESIA. *Cal.* 4-dentatus superus. *Cor.* panulata, 4-fida. *Nux.* 4-angular sperma.

** *Corolla tetrapetala.*

618. CHELIDONIUM. *Cal.* 2-phyllus. *Siliqu.* su bivalvis, 1-locularis. *Sem.* plurima stata.

619. GLAUCIUM. *Cal.* 2-phyllus. *Siliqu.* su bilocularis, linearis, 2-3-valvis. plurima, punctata.

620. PAPAVER. *Cal.* 2-phyllus. *Caps.* 1-locu sub stigmate persistente poris debiscen

622. ACTÆA. *Cal.* 4-phyllus. *Bacc.* 1-locu *Sem.* semiorbiculata.

626. CAPPARIS. *Cal.* 4-phyllus coriaceus. S longa. *Bacc.* corticosa, 1-locularis, dunculata.

628. SPARMANNIA. *Cal.* 4-phyllus. *Pet.* ref *Nect.* plura, torulosa. *Caps.* angul 5-locularis, echinata.

**** Corolla pentapetala.*

629. Triumfetta. *Cal.* 5-phyllus v. o. *Caps.* hispida, 4-locularis.

630. Peganum. *Cal.* 5-phyllus v. o. *Caps.* 3-locularis, 3-valvis, polysperma.

631. Nitraria. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* apice fornicata. *Drup.* 1-locularis: putamine scrobiculato apice valvato.

632. Portulacca. *Cal.* 2-fidus. *Caps.* 1-locularis, circumscissa.

633. Talinum. *Cal.* 2-phyllus. *Caps.* 3-valvis, polysperma. *Sem.* arillata.

639. Menzelia. *Caps.* infera, 1-locularis, 3-valvis, polysperma.

645. Sarracenia. *Cal.* duplex 3-5-phyllus. *Stigm.* clypeatum. *Caps* 5-locularis.

637. Tilia. *Cal.* 5-partitus. *Caps.* coriacea, evalvis, 5-locularis: loculis 4. abortientibus, 1-sperma.

638. Grewia. *Cal.* 5-phyllus. *Nect.* squamæ 5. *Drup.* congregatæ, 1-loculares.

642. Cistus. *Cal.* 5-phyllus, subæqualis. *Caps.* 5. s. 10-locularis 5. s. 10-valvis. *Sem.* angulo centrali affixa.

643. Helianthemum. *Cal* 5-phyllus, foliolis 2. minoribus. *Caps.* 3-valvis. *Sem.* dissepimentis affixa.

644. Corchorus. *Cal.* 5-phyllus, deciduus. *Caps.* multivalvis, loculamentosa. *Sem.* angulata.

† *Delphinia et Aconita nonull., Cleome dodec. et viscosa.*

**** *Corolla hexapetala.*

621. Argemone. *Cal.* 3-phyllus. *Caps.* semivalvis.

640. Lagerstroemia. *Cal.* 6-fidus, campanulatus. *Caps.* 6-locularis, 6-valvis. *Sem.* alata.

641. Thea. *Cal.* 5-6-phyllus. *Pet.* 5-6. *Caps.* 3-cocca, 3-locularis.

***** *Corolla* 8-10 *petala.*

623. Sangvinaria. *Cal.* 2-phyllus. *Pet.* 8. *Siliq.* ovata, 1-locularis.

624. Podophyllum. *Cal.* 3-phyllus. *Pet.* 9. *Bacc.* 1-locularis, stigmate coronata.

636. Bixa. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* duplex, utraque 5-petala. *Caps.* hispida, bivalvis.

****** *Corolla polypetala.*

646. Nymphæa. *Cal.* 4-5-phyllus. *Stigm.* orbiculatum, sessile. *Bacc.* multilocularis, polysperma.

******* *Floribus incompletis.*

635. Sterculia. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. *Nect.* campanulatum, staminiferum. *Germ.* pedicellatum. *Caps.* 5, uniloculares.

634. Asarum. *Cal.* 3-4-fidus germini insidens. *Cor.* o. *Caps.* coriacea, coronata, 6-locularis, evalvis.

625. Bocconia. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* o. *Styl.* bifidus. *Caps.* 2-valvis, monosperma.

DIGYNIA.

647. **Pæonia.** *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5. v. plura. *Styl.* o. *Caps.* leguminosæ, polyspermæ.

648. **Fothergilla.** *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* o. *Germ.* bifidum. *Caps.* bilocularis. *Sem.* solitaria, ossea.

TRIGYNIA.

649. **Reseda.** *Cal.* 1-phyllus, partitus. *Pet.* laciniata. *Caps.* 1-locular., apice dehiscens, polysperma.

650. **Euphorbia.** *Cal.* 1-phyllus, ventricosus. *Cor.* 4-5-petala. *Caps.* pedicellata, tricocca.

651. **Delphinium.** *Cal.* o. *Pet.* 5. *Nect.* bifidum, postice cornutum. *Caps.* 1-3, leguminosæ.

652. **Aconitum.** *Cal.* o. *Pet.* 5, supremo galeato. *Nect.* cuculli pedicellati sub galea. *Caps.* 3-5, leguminosæ.

† *Pæoniæ nonnullæ.*

TETRAGYNIA.

654. **Cimicifuga.** *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* nectariis 4, urceolatis. *Caps.* 4. *Sem.* squamosa.

655. **Calligonum.** *Cal.* partitus. *Cor.* o. *Filam.* basi coalita. *Germ.* tetraedrum. *Nux.* 1-sperma.

† *Thea virid.*, *Resedæ nonnull.*

POLYANDRIA.

PENTAGYNIA.

Cal. 5-phyllus. Cor. o. Nect. setis
Caps. 5-locularis, polysperma.

Cal. o. Pet. 5. Nect. 5. calca-
Caps. 5.

Pet. 5. Nect. 5 trifida
IGELLA. Caps. 5, connexæ.
intra

† A et Delphinia nonnulla.

HEXAGYNIA.

RATIOTES. Spath. diphylla. Cal. 3-partitus.
Pet. 3. Sexus interdum distinctus. Bacc.
6-locularis, infera, 6-gona.

† Reseda canescens.

POLYGYNIA.

659. SEMPERVIVUM. Cal. 12-partitus. Pet. 6-12
et plur. Caps. 12, polyspermæ, legumi-
nosæ.

660. DILLENIA. Cal. 5-phyllus. Pet. 5. Caps. p
lyspermæ, connatæ, pulposæ.

661. LIRIODENDRON. Cal. 3-phyllus. Pet. 6.
Samar. imbricatæ in strobilum.

662. MAGNOLIA. Cal. 3-phyllus. Pet. 9. C
bivalves, imbricatæ. Sem. baccata,
dula.

663. ANNONA. Cal. 3-phyllus. Pet. 6. Bacc.
sperma, subrotunda, squamata.

664. HEPATICA. Cal. 3-phyllus. Cor. 6-
Sem. plura, ecaudata.

665 PULSATILLA. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala. *Sem.* plura, caudata: cauda plumosa.

666. ANEMONE. *Cal.* o. *Cor.* 6-s. 9-petala. *Sem.* plura, ecaudata.

667. ATRAGENE. *Cal.* o. *Cor.* duplex, petalis exterioribus majoribus. *Sem.* caudata.

668. CLEMATIS. *Cal.* o. *Cor.* 4-5-petala. *Sem.* caudata.

669. THALICTRUM. *Cal.* o. *Pet.* 4-5. *Sem.* ecaudata.

670. ANAMENIA. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5. absque nectario. *Germina* receptaculo globoso inserta. *Bacc.* plurimæ, polyspermæ.

671. ADONIS. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5-15 absque nectario. *Sem.* nuda.

672. RANUNCULUS. *Cal.* 5-v. 3-phyllus. *Pet.* 5. v. 8, intra ungvem squama nectarifera. *Sem.* nuda.

673. TROLLIUS. *Cal.* o. *Pet.* circiter 14. *Nect.* corona polyphylla foliolis linearibus. *Caps.* plurimæ, polyspermæ.

674. ISOPYRUM. *Cal.* o. *Pet.* 5. *Nect.* cuculli sessiles, trifidi. *Caps.* leguminosæ, recurvæ, polyspermæ.

675. HELLEBORUS. *Cal.* o. *Pet.* 5. s. plura. *Nect.* cuculli bilabiati. *Caps.* polyspermæ, erectiusculæ, leguminosæ.

676. CALTHA. *Cal.* o. *Pet.* 5. *Nect.* o. *Caps.* pluræ, polyspermæ.

† *Nigellæ nonnullæ.*

CLASSIS. XII.

OLYANDRIA.

MONOGYNIA.

618. CHELIDONIUM.

C. MAJUS: pedunculis umbellatis, foliorum pinnis)lobatis obtuse dentatis, petalis integerrimis. E.

)leno.

:ratis Europ. ♃. D. intr. β. 1797.

ı: pedunculis umbellatis, foliorum ıtifido-laciniatis acute dentatis, petalis incisis. *W. E.*

Hab. in Eur. austr. ♃. D.

619. GLAUCIUM.

1. G. LUTEUM: caule glabro, foliis caulinis repandis, siliqua tuberculato-scabriuscula. *Smith. br.*
 Hab. in arenos. Eur. austr. ♂. ♃. D.

2. G. FULVUM: caule glabro, foliis caulinis rotundato-sinuatis, siliquis scabris, floribus subsessilibus. *Sm. l. c.*
 Hab. in Europ. austr. ♂. ♃. D. *intr.* 1805.

3. G. PHOENICEUM: caule hispido, foliis caulinis pinnatifidis incisis, siliqua setosa. *Sm. l. c.*
 Hab. in Europ. austr. ☉. D.

4. G. VIOLACEUM: foliis bipinnatifidis linearibus glabris, caule lævi, siliquis trivalvibus. *Sm. l. c.*
 Hab. in Europ. australiore. ☉. D.

620. PAPAVER.

† *Capsulis hispidis.*

1. P. HYBRIDUM: capsulis subglobosis torosis, caule folioso multifloro. *Lin.*

Hab. in Europ. australiore. ⊙. D.

2. P. ARGEMONE: capsulis clavatis, caule folioso multifloro. *Lin.*
Hab. in Europæ siccis. ⊙. D.

3. P. ALPINUM: scapo 1-floro nudo hispido, foliis bipinnatis. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

4. P. NUDICAULE: scapo 1-floro nudo hispido, foliis pinnato-sinuatis. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Norveg., Groenl. ♂. D.

†† *Capsulis glabris.*

5. P. RHOEAS: capsulis globosis, caule multifloro, foliis pinnatifidis incisis. *Lin.*
— *β. flore pleno.*
Hab. in arvis Europ. ⊙. D.

6. P. DUBIUM: capsulis oblongis, caule multifloro setis adpressis, foliis pinnatifidis. *Lin.*
— *β. flore albo.*
Hab. inter segetes Europ. ⊙. D.

7. P. SOMNIFERUM: calycibus glabris, foliis amplexicaulibus incisis. *Lin.*
— *β. semin. nigr. γ. flor. plen.*
Hab. in ruder. Europ. austr. ⊙. D.

8. P. CAMBRICUM: capsulis oblongis, caule multifloro lævi, foliis pinnatis incisis. *Lin.*
Hab. in Cambria, Pyren. ♃. D. *intr.* 1798.

9. P. ORIENTALE: caulibus 1-floris scabris foliosis, foliis pinnatis serratis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. D.

621. ARGEMONE.

1. A. MEXICANA *Lin.:* capsulis sexvalvibus sessilibus, foliis spinosis.
Hab. in Mexico, Charibæis. ⊙. D.

2. A. ALBIFLORA *mihi:* capsulis 5-6-valvibus pedunculatis, foliis subspinosis.

b. — — ⊙. D. *intr.* 1812.

622. ACTÆA.

A. SPICATA: racemo ovato, petalis staminibus lon-
ibus, fructibus baccatis. *W. E.*
in nemoribus Europ. ♃. D.

.. ..UBRA: racemo ovato, petalis staminibus bre-
vioribus, fructibus baccatis. *W. E.*
Hab. in Canada. ♃. D.

A. RACEMOSA: racemis longissimis, fructibus siccis.
Lin.
. in Amer. bor. ♃. D.

623. SANGVINARIA.

1. S. CANADENSIS. *Lin.*
Hab. in Amer. boreali. ♃. D.

624. PODOPHYLLUM.

1. P. PELTATUM: foliis peltatis lobatis. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

625. BOCCONIA.

1. B. FRUTESCENS: foliis oblongis sinuatis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico, Jamaica. ♄ C. *intr.* 1805.

2. B. CORDATA: foliis cordatis sublobatis. *W. Sp.*
Hab. in China. ♃. C. *intr.* 1808.

626. CAPPARIS.

† *Stipulis spinescentibus.*

1. C. SPINOSA: pedunculis 1-floris solitariis, foliis
subrotundis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♄. T.

2. C. OVATA: pedunculis 1-floris solitariis, foliis sub-
rotundis acutis. *W. Sp.*
Hab. in Sicil., Hisp., Afric. bor. ♄. T. *intr.* 1810.

†† *Inermes.*

3. C. FRONDOSA *Lin.:* pedunculis umbellatis, foliis ellipticis passim confertis. *V. M.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1805.

627. HALESIA.

1. H. TETRAPTERA: foliis ovatis acuminatis, venis subtus pilosis, alis fructus æqualibus. *W. A.*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1807.

628. SPARMANNIA.

1. S. AFRICANA. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

629. TRIUMFETTA.

1. T. LAPPULA: foliis basi emarginatis, floribus ecalyculatis. *Lin.*
Hab. in Jamaic., Brasilia. ♄. C. *intr.* 1804.

630. PEGANUM.

1. P. HARMALA: foliis multifidis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♃. D. *intr.* 1799.

631. NITRARIA.

1. N. SCOBERI: foliis obtusis, drupa cylindraceo-conica. *Lam. Enc.*
Hab. in Sibir. *et ad* Volgam. ♄. F. *intr.* 1801.

632. PORTULACA.

1. P. OLERACEA *Lin.:* foliis cuneiformibus, axillis geniculisque nudis, floribus sessilibus, caule prostrato. *V. M.*
Hab. in Europ., Asia, Afric., Amer. ⊙. D.

2. P. LATIFOLIA *mihi:* foliis lato-cuneiformibus, axillis geniculisque nudis, floribus sessilibus, caule adscendenti-erecto.
Hab. in Indiis? ⊙. D. *intr.* 1802.

3. P. PILOSA *Lin.*: foliis subulatis ramisque alternis, axillis pilosis, floribus sessilibus terminalibus, caule herbaceo. *V. M.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. C. *intr.* 1798.

4. P. QUADRIFIDA: floribus 4-fidis, bracteis quaternis oblongis, caule geniculis pilosis. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ⊙. C. *intr.* 1800.

633. TALINUM.

1. T. ANACAMPSEROS: foliis ovatis subtus convexo-gibbis, racemo simplici, pedunculo tereti. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C.

2. T. PATENS: foliis ovatis planis, panicula terminali, pedunculis dichotomis. *W. Sp.*
— *β. reflexum.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1805. *β.* 1800.

634. ASARUM.

1. A. EUROPÆUM: foliis reniformibus obtusis glabris geminatis, calyce trifido. *W. E.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D.

2. A. CANADENSE: foliis reniformibus acutis subtus pubescentibus, calyce tripartito. *W. E.*
Hab. in Canad., Pensylvan. ♃. D.

3. A. VIRGINICUM: foliis cordatis obtusis glabris. *Lin.*
Hab. in Virgin., Carol. ♃. F.

635. STERCULIA.

1. S. PLATANIFOLIA: foliis palmato-5-lobis, calycibus rotatis reflexis. *W. Sp.*
Hab. in Japon., China. ♄. T.

636. BIXA.

1. B. ORELLANA: foliis utrinque glabris. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1803.

637. TILIA.

T. europæa: foliis cordatis basi inæqualibus pilosiusculis, axillis venarum subtus pilosiusculis, floribus nectario destitutis, fructibus angulatis. *W. E.*

Hab. in Europa. ♄. D.

. T. microphylla: foliis profunde cordatis glabris, axillis venarum subtus barbatis, floribus nectario destitutis, fructibus globosis lævibus. *W. E.*

Hab. in Europ. boreal. ♄. D. *intr.* 1806.

. T. triflora *Puerari:* foliis cordatis basi inæqualibus, axillis venarum subtus barbatis, floribus nectario destitutis, fructibus globoso-turbinatis angulatis.

Hab. — — ♄. D. *intr.* 1812. — *Observata ab amiciss.* Profess. Puerari *in arboreto prædii Dronninggaard. — Petioli ramulique pubescentes. Corymbus umbellatus triflorus. Stylus caducus.*

4. T. americana: foliis profunde cordatis glabris mucronato serratis, axillis venarum subtus nudis, floribus nectario instructis. *W. E.*

Hab. in Virgin., Canada. ♄. D.

5. T. pubescens: foliis leviter cordatis, duplicato-serratis basi inæqualiter truncatis, subtus pubescentibus axillisque venarum barbatis, floribus nectario instructis. *W. E.*

Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1806.

6. T. alba: foliis cordatis basi inæqualibus subtus albo-tomentosis, floribus nectario instructis. *W. E.*

Hab. in Hungar., Oriente. ♄. D. *intr.* 1799.

638. GREWIA.

1. G. occidentalis: foliis ovatis acutis obtuse dentatis glabris, pedunculis solitariis 1-floris. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

ORIENTALIS: foliis ovatis crenatis utrinque ...rimis, pedunculis axillaribus 3-floris. ...nb.
... in Ind. orient. ♄. C. intr. 1810.

...ILIÆFOLIA: foliis cordato-subrotundis u... glabris, pedunculis petiolo brevior... r. L. C
Hab. in I... orient. ♄. C. *intr.* 1800. — *Colitu... nique in horto Grewiæ sp. sub nomine* G. po... mæ *missa ab illustr.* Roxburg. *quæ nondum fl...*

639. MENTZELIA.

. HISPIDA: caule dichotomo, pedunculis 1-... in caulis dichotomia, petalis integerrimis c... datis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. C. *intr.* 1811.

640. LAGERSTRÖMIA.

1. L. REGINÆ: petalis undulatis, panicula termi... foliis oblongis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., Java. ♄. C. *intr.* 1811.

641. THEA.

1. T. BOHEA: floribus hexapetalis. *Lin.*
— β. *stricta.*
Hab. in China, Japonia. ♄. F. *intr.* 1806.

2. T. VIRIDIS: floribus enneapetalis. *Lin.*
Hab. in China. ♄. F. *intr.* 1806.

642. CISTUS.

1. C. VILLOSUS *Lin.*: foliis ovatis petiolatis hirtis ... dunculis 1-floris. *V. M.*
Hab. in Europ. merid. *et* Afric. bor. ♄. F. 179?.

2. C. POPULIFOLIUS: foliis cordatis lævibus acum... tis petiolatis. *Lin.*
— β. *minor.*
Hab. in Lusitan., Hispan. ♄. F. *intr.* 1803.

3. C. LAURIFOLIUS *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis subtus tomentosis, calycibus hispidis. *V. M.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1803.

4. C. VAGINATUS: foliis oblongis pilosis subtus reticulato-rugosis, petiolis basi coalitis vaginantibus sulcatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Teneriffa. ♄. F. *intr.* 1795.

5. C. LADANIFERUS: foliis subsessilibus connatis lanceolato-linearibus subtus tomentosis, pedunculis bracteatis 1-floris, capsulis 10-angularibus. *Lam. Enc.*
Hab. in collib. Hisp., Lusit. ♄. F.

6. C. MONSPELIENSIS: foliis lineari-lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis. *Lin.*
Hab. in Gallia merid., Hispan. ♄. F. *intr.* 1798.

7. C. LAXUS: foliis ovato-lanceolatis petiolatis undulatis denticulatis glabris, junioribus hirtis, pedunculis subquadrifloris, calycinis foliolis subrotundo-cordatis. *W. E.*
Hab. in Hispan., Lusitan. ♄. F. *intr.* 1799.

8. C. HIRSUTUS: foliis oblongo-lanceolatis sessilibus undulatis denticulatis hirsutis, pedunculis subcorymbosis, calycinis foliolis cordato-ovatis. *W. E.*
Hab. in Hispan., Lusitan. ♄. F. *intr.* 1808.

9. C. SALVIFOLIUS *Lin.*: foliis oblongo-ovatis petiolatis utrinque hirsutis, pedunculis lateralibus subbifloris. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1801.

10. C. INCANUS: foliis spathulatis tomentosis rugosis, inferioribus basi vaginantibus connatis. *Lin.*
Hab. in Gall austr., Hispan. ♄. F. *intr.* 1801.

11. C. ALBIDUS: foliis ovato-lanceolatis tomentosis incanis sessilibus subtrinerviis. *Sauv. Monsp.*
Hab. in Gall. narb. Hispan. ♄. F.

12. C. creticus: foliis spathulato-ovatis rugoso-venosis scabris petiolatis, petiolis distinctis, pedunculis 1-floris, calycinis foliolis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Creta, Syria. ♄ F.

13. C. parviflorus: foliis ovatis acutis tomentosis rugoso-venosis petiolatis, petiolis basi vaginantibus, calycibus villosis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ♄. F. *intr.* 1807.

14. C. crispus *Lin.:* foliis lanceolatis pubescentibus trinerviis undulatis, foliolis calycinis undulatis. *V. M.*
Hab. in Lusitania. ♄. F. *intr.* 1800.

643. HELIANTHEMUM.

† *Fruticosa v. suffruticosa exstipulata.*

1. H. halimifolium: foliis lanceolato-obovatis obtusis petiolatis utrinque incanis subtus obsolete trinerviis, pedunculis multifloris elongatis, foliis floralibus alternis. *W. E.*
Hab. in Lusitania, Hispan. ♄ F. *intr.* 1811.

2. H. lævipes: adscendens, foliis alternis fasciculaтуribus filiformibus glabris, pedunculis racemosis. *Lin.* sub. Cisto.
Hab. in Gall. austr. ♄. F. *intr.* 1799.

3. H. Fumana: procumbens foliis linearibus margine scabris, pedunculis 1-floris. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1796.

4. H. canum: procumbens, foliis obovatis villosis subtus tomentosis, floribus subumbellatis. *Lin.* sub Cisto.
Hab. in Gall. austr., Hispan. ♄. F. *intr.* 1804.

5. H. italicum: foliis hispidis: inferioribus ovatis superioribus lanceolatis, ramis patentibus. *Lin.* sub Cisto.
Hab. in Italia. ♄. F. *intr.* 1804.

6. H. marifolium C. mar. *Lin.:* foliis ovatis acutis subtus tomentosis incanis, calycibus villosis. *V. M.*

Hab. *in* Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1804.

†† *Herbacea exstipulata.*

H. Tuberaria: foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis, caulinis glabris lanceolatis, summis alternis. *W. E.*

Hab. *in* Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

H. guttatum: (C. gut. *Lin.*) foliis oblongis trinerviis, inferioribus oppositis, foliolis calycinis exterioribus setaceis. *V. M.*

Hab. *in* Europ. austr., Anglia. ⊙. F. *intr.* 1805.

††† *Herbacea stipulata.*

9. H. punctatum: erectum pubescens, racemo terminali, foliis oppositis oblongis, inferioribus obovatis. *W. E.*

Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1808.

10. H. ledifolium: (C. led. *Lin.*) erectum, floribus solitariis subsessilibus, capsulis calyce longioribus. *V. M.*

Hab. *in* Gall. austr. ⊙. D. *intr*, 1796.

11. H. salicifolium: (C. sal. *Lin.*) patulum, floribus racemosis, pedicellis horizontalibus, capsulis longitudine calycis. *V. M.*

Hab. *in* Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

12. H. niloticum: (C. nil. *Lin.*) erectum subtomentosum, foliis elliptico-lanceolatis, floribus racemosis. *V. M.*

Hab. *in* Ægypto. ⊙. D.

13. H. ægyptiacum: erectum, foliis lineari-lanceolatis, calycibus inflatis corolla majoribus. *Lin.* sub Cisto.

Hab. *in* Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1796.

†††† *Suffruticosa stipulata.*

14. H. Lippii: (C. Lip. *Lin.*) erectum, foliis alternis oppositisque oblongis villoso-tomentosis, spicis lateralibus terminalibusque secundis. *V. M.*

Hab. *in* Ægypto. ♄. F. *intr.* 1806.

15. H. CANARIENSE: procumbens, foliis oppositis alternisque pubescentibus glaucis oblongo-obovatis acutis, racemis secundis. *W. E.*
Hab. in Canariis. ♄. F. *intr.* 1806.

16. H. GLUTINOSUM: foliis linearibus oppositis alternisque, pedunculis villosis glutinosis. *Lin.* sub Cisto.
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1805.

17. H. THYMIFOLIUM: foliis linearibus oppositis brevissimis congestis. *Lin.* sub Cisto.
Hab. in Europ. merid. ♄. F. *intr.* 1810.

18. H. PILOSUM: (C. pil. *Lin.*) erectiusculum incanum, foliis linearibus revolutis, stipulis acicularibus, calycum nervis pilosis. *V. M.*
— *β. foliis latioribus.*
Hab. in Gallia. ♄. F. *intr.* 1805.

19. H. VULGARE: procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis subpilosis. *W. E.*
— *β. fl. albo.*
Hab. in siccis Europæ. ♄. D. *intr.* 1795. *β.* 1805.

20. H. LUCIDUM *mihi:* diffusum, foliis ovalibus lucidis margine revolutis.
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1798. — *Differt ab* H. vulgare *caulibus brevioribus, foliorum colore saturatiore et denique nitore et forma. Flores paululum minores.*

21. H. MUTABILE: procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis glabris planis *W. E.*
— *β. subpilosum.* *γ. fl. albo.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1796. *γ.* 1807.

22. H. ROSEUM: procumbens, foliis oppositis oblongis margine revolutis utrinque subincanis. *Murr. Syst. sub Cisto.*
— *β. erectus.*
Hab. in Austria. ♄. F. *intr.* 1796.

23. H. OBSCURUM: foliis ellipticis petiolatis subscabris pilosis. *Pers. Syn.*

Hab. in Gallia. ♄. F. *intr.* 1809.

4. H. APPENNINUM: (C. app. *Lin.*) patulum, foliis subtus incanis, infimis lanceolatis planis, superioribus linearibus revolutis. *V. M.*

Hab. in Appenninis. ♄. F. *intr.* 1800.

5. H. POLIFOLIUM: procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calycibus lævibus, petalis serratis. *Lin. sub. Cisto.*

— *β. foliis angustioribus.* *γ. roseum.*

Hab. in Gallia, Anglia. ♄. F. *intr.* 1811.

644. CORCHORUS.

1. C. OLITORIUS *Lin.*: capsulis fusiformibus membranaceo-angulatis, foliis ovatis: serraturis infimis setaceis. *V. M.*

Hab. in Asia, Afric., Amer. ⊙. C. *intr.* 1795.

2. C. TRILOCULARIS: capsulis triquetris trilocularibus trivalvibus: angulis bifidis scabris, foliis oblongis: serraturis infimis setaceis. *Lin.*

Hab. in Arabia. ⊙. C. *intr.* 1804.

3. C. ÆSTUANS: capsulis oblongis trilocularibus trivalvibus sexsulcatis sexcuspidatis, foliis cordatis: serraturis infimis setaceis. *Lin.*

Hab. in Amer. calidiore. ♄. ⊙. C. *intr.* 1796.

4. C. HIRSUTUS *Lin.*: capsulis subrotundis lanatis, foliis oblongo-ovatis crenatis subtus incano-tomentosis. *V. M.*

Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1803.

645. SARRACENIA.

1. S. PURPUREA: foliis cucullatis ventricosis patulis arcuatis. *Walth. Carol.*

Hab. in udis Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1807.

646. NYMPHÆA.

1. N. LUTEA: foliis cordatis integerrimis, lobis approximatis, calyce pentaphyllo petalis longiore. *Ait. K.*

Hab. in lacubus, fluviis Eur. ♃. D. *intr.* 1800.

2. N. ALBA: foliis cordatis integerrimis, lobis imbricatis rotundis, calyce tetraphyllo. *Ait. K.*
Hab. cum priori. ♃. D. *intr.* 1798.

3. N. COERULEA: foliis repandis, antheris subulato-petaloideis. *Savign. Mem. Æg.*
Hab. in fluv. Ægypti. ♃. C. *intr.* 1808.

4. N. LOTUS: foliis cordatis dentatis, lobis approximatis, calyce tetraphyllo. *W. Sp.*
Hab. in aquis Hungar. *et* Ind. or. ♃. C. *intr.* 1812.

DIGYNIA.

647. PÆONIA.

1. P. OFFICINALIS: foliis decompositis nudis: foliolis lobatis, lobis lato-lanceolatis, capsulis rectiusculis tomentosis. *Retz. obs.*
— β. *flor. plen.* γ. *flor. pallid. plen.* δ. *minor.*
Hab. in nemor. Idæ, Helvet. ♃. D.

2. P. CORALLINA: foliis biternatis: foliolis ovatis integris nudis, capsulis recurvatis tomentosis. *Retz. l. c.*
Hab. in Europ. austr., Sibir. ♃. D.

3. P. ALBIFLORA: foliis biternatis: foliolis ovato-lanceolatis integris nudis, capsulis recurvis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1807.

4. P. HUMILIS: foliis biternatis subtus subvillosis: foliolis tripartitis laciniatis, capsulis erectiusculis pilosis. *Retz l. c.*
— β. *flore pleno.* γ. *fl pallido.*
Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1804. β. 1800.

5. P. ANOMALA: foliis biternatis: foliolis multipartitis nudis, laciniis lanceolatis, capsulis depressis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

6. P. HYBRIDA: foliis biternatis: foliolis multipartitis nudis, laciniis linearibus, germinibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D.

7. P. TENUIFOLIA: foliis biternatis: foliolis multipartitis nudis, laciniis lineari-subulatis, capsulis tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Ucrania, Sibiria. ♃. D.

648. FOTHERGILLA.

1. F. ALNIFOLIA. *Lin.*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1806.

TRIGYNIA.

649. RESEDA.

1. R. LUTEOLA: foliis lanceolatis integris basi utrinque 1-dentatis, calycibus 4-fidis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♂. D.

2. R. VIRESCENS *mihi*: foliis lanceolatis lucidis integris, basi edentulis, petalo majori multifido, calycibus 4-fidis.
Hab. in Hispania. ☉. D. *intr.* 1809. — *Maxime affin.* R. Luteolæ, *sed differt præter notas indicatas radice annua, colore viridi foliorum et caulis et magnitudine coloreque seminum.* Resed. *culta in Gallia an eadem?*

3. R. CANESCENS: foliis lanceolatis undulatis pilosis. *Lin.*
Hab. in Salmantica. ♃. F. *intr.* 1807.

4. R. LINIFOLIA *V. M*: foliis subulato-linearibus canaliculatis, floribus 3-5-gynis.
Hab. in Europ austr. ♂. ☉. F. *intr.* 1809.

5. R. GLAUCA: foliis linearibus basi dentatis, floribus tetragynis. *Lin.*
Hab. in Pyrenæis, Hispania. ♃. F.

6. R. SESAMOIDES *Lin.*: foliis lanceolatis integerrimis, radicalibus undulatis, fructibus stellatis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

7. R. FRUTICULOSA: foliis pinnatis apice recurvatis, floribus tetragynis, calycibus 5-partitis patentibus, caule basi fruticoso. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1796.

8. R. ALBA: foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus 6-partitis. *Lin.*
Hab. in Hispan., Gall. austr. ⊙. D.

9. R. UNDATA: foliis pinnatis undulatis, floribus trigynis tetragynisve. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1802.

10. R. LUTEA *Lin.*: foliis inferioribus pinnatis, superioribus trifidis obscure denticulatis. *V. M.*
— *β. crispa.*
Hab. in Germ. *et* Eur. austr. ♃. D.

11. R. PHYTEUMA: foliis integris trifidisque, calycibus 6-partitis maximis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ⊙. D.

12. R. MEDITERRANEA: foliis integris trilobisque, calycibus corolla brevioribus. *Lin.*
Hab. in Palæstina. ⊙. D. *intr.* 1796.

13. R. ODORATA: foliis integris trilobisque, calycibus corollam æquantibus. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ♂. ⊙. D.

650. EUPHORBIA.

† *Fruticosæ aculeatæ.*

1. E. CANARIENSIS: nuda subquadrangularis, aculeis geminatis uncinatis, floribus subsessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Canariis. ♄. T.

2. E. MAMILLARIS: seminuda, angulis tuberculatis spinis interstinctis, tuberculis junioribus folio instructis. *W. Sp.*
Hab. in Æthiopia. ♄. C. *intr.* 1812.

3. E. OFFICINARUM: nuda multangularis, aculeis geminis. *Lin.*
Hab. in Africa calidiore. ♄. C. *intr.* 1809.

4. E. NERIIFOLIA: seminuda, aculeis geminatis, angulis oblique tuberculatis superne foliosis, foliis oblongis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

†† *Fruticosæ inermes.*

5. E. CAPUT MEDUSÆ: imbricata, tuberculis folio lineari instructis, floribus subpedunculatis, petalis palmatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

6. E. TUBERCULATA: imbricata, tuberculis compressis acutis foliolo lineari instructis, floribus longe pedunculatis, petalis palmatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

7. E. ATROPURPUREA: foliis lanceolatis apice confertis integerrimis, umbella terminali sessili, radiis dichotomis, involucellis connatis, coloratis. *W. E.*
Hab. in Teneriffa. ♄. T. *intr.* 1810.

8. E. MAURITANICA: seminuda filiformis flaccida, foliis alternis. *Lin.*
Hab. in Africa *maritim.* ♄. T. *intr.* 1806.

9. E. PISCATORIA: stricta, umbellis 5-fidis terminalibus, involucellis oblongis, foliis lanceolatis lævibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Canariis, Madera. ♄. T. *intr.* 1804.

10. E. TIRUCALLI: seminuda filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Lin.*
Hab. in India. ♄. C. *intr.* 1806.

11. E. TITHYMALOIDES: foliis distiche alternis ovatis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1805.

12. E. COTINIFOLIA: foliis orbiculato-ellipticis emarginatis petiolatis oppositis integerrimis. *W. E.*
Hab. in Curassao. ♄. C.

13. E. MELLIFERA: foliis sparsis lanceolatis lævibus, pedunculis dichotomis, capsulis muricatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Madera. ♄. F. *intr.* 1795.

14. E. CYATHOPHORA: foliis panduriformibus ovatis, floribus terminalibus subumbellatis, involucellis coloratis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1803.

††† *Dichotomæ: umbella bifida v. nulla.*

15. E. PRUNIFOLIA: foliis ovato-oblongis utrinque acutis subpubescentibus medio obsolete serratis, floribus pedunculatis, alaribus solitariis, terminalibus aggregatis. *W. E.*
Hab. in Cuba. ⊙. C. *intr.* 1799.

16. E. HYPERICIFOLIA: foliis serratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Lin.*
Hab. in Ind. occident. ⊙. C. *intr.* 1798.

17. E. PICTA: foliis ovatis hirsutis petiolatis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris, petalis ovatis, capsulis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Venezuela. ♃. C. *intr.* 1805.

18. E. HUMBOLDTII: foliis ovato-oblongis utrinque acutis glabris petiolatis integerrimis, pedunculis alaribus unifloris, petalis subrotundis, capsulis glabris. *W. E.*
Hab. in Amer. merid. ♃. C. *intr.* 1798.

19. E. MACULATA: foliis serratis oblongis pilosis, floribus axillaribus solitariis, ramis patulis. *Lin.*
Hab. in Amer. septentr. ⊙. C. *intr.* 1800.

20. E. PILULIFERA: erecta, foliis serratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1799.

21. E. DENTATA: hirsuta, foliis oppositis ovalibus dentatis, floribus ad summitates congestis. *Mich. Am.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1807.

22. E. THYMIFOLIA: foliis serratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis subsessilibus, caulibus procumbentibus. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1808.

23. E. CANESCENS *Lin.*: villosa, foliis subrotundis emarginatis obsolete crenulatis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *V. M.*
Hab. in Hispan. ⊙. F. *intr.* 1810.

24. E. CHAMÆSYCE *Lin.*: foliis subrotundis crenulatis caulibusque procumbentibus glabris, floribus axillaribus solitariis. *V. M.*
Hab. in Eur. austr., Sibir., Ind. occid. ⊙. C. *intr.* 1811.

†††† *Umbella bi-trifida.*

25. E. PEPLUS *Lin.*: umbella trifida: dichotoma, involucellis ovatis mucronatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis, caule erecto.
Hab. in cultis Europ. ⊙. D.

26. E. PEPLOIDES *Gouan.*: umbella bis-dichotoma, involucellis ovatis obtusis, foliis integerrimis subrotundo-obovatis subpetiolatis, caule procumbente. — *E. minima. Hort. E. polygonifolia. Forsk. Cent.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1803.

27. E. FALCATA: umbella trifida: dichotoma, involucellis subcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1805.

28. E. EXIGUA: umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus acutis. *Lin.*
Hab. inter segetes Europ. ⊙. D. *intr.* 1806.

29. E. RETUSA: umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus retusis. *Cav. Ic.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1797.

30. E. MICRANTHA: umbella trifida: dichotoma, foliis lanceolato-obovatis serratis, involucellis cordatis, petalis integris, capsulis verrucosis. *W. Sp.*

Hab. in Persia boreal. ⊙. D. *intr.* 1807.

††††† *Umbella quadrifida.*

31. E. Lathyris: umbella quadrifida: dichotoma, foliis oppositis integerrimis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♂. D.

32. E. læta: umbella 4-5-fida: bis dichotoma, involucellis primis oblongis, superioribus rhombeo-subrotundis, foliis lineari-lanceolatis subemarginatis integerrimis. *Ait. K.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1796.

†††††† *Umbella quinquefida.*

33. E. pulchella *Brouss.*: umbella 5-fida: bifida, foliis superioribus ovalibus, inferioribus minoribus oblongis mucronatis serrulatis reflexis.
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1808.

34. E. epithymoides: umbella 5-fida: bifida, involucellis ovatis, foliis integerrimis lanceolatis obtusis retusis subtus villosis, capsulis papilloso-hispidis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1811. — *Involucellæ sæpius integerrimæ ut in Fig Jacquinii.*

35. E. spartioides: umbella 5-fida: bis bifida, involucris ovato-lanceolatis, involucellis cordatis, foliis lanceolato-linearibus pungentibus, superioribus latioribus margine cartilagineo crenulatis.
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1807. — *Pet. lunata, caps. glabr.* — *Introd. ex hort. vindob. sub hoc. nomine.*

36. E. villosa: umbella 5-fida: subtrifida, involucellis ovatis acutis subdenticulatis, foliis lanceolatis acutiusculis margine scaberrimis subtus villosis, capsulis glabris verrucosis. *W. Sp.*
Hab. in pratis Hungar. ♃. D. *intr.* 1803.

37. E. undulata *Bernh.*: umbella 5-fida: bifida, involucris cordatis serratis, foliis lanceolatis serratis undulatis, capsulis papillosis.
Hab. — — ♃. ♂. D. *intr.* 1810.

38. E. Pithyusa: umbella 5-fida: bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis, infimis involutis retrorsum imbricatis. *Lin.*
Hab. in arenos. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1804.

39. E. portlandica: umbella 5-fida: dichotoma, involucellis subcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris patentibus. *Lin.*
Hab. in Anglia. ♄. F. *intr.* 1798.

40. E. Paralias: umbella 5-fida: bifida, involucellis cordato-reniformibus, foliis sursum imbricatis. *Lin.*
Hab. in marit. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1799.

41. E. juncea: umbella 5-fida: dichotoma, foliis involucrisque lineari-lanceolatis acutis, involucellis ovato-oblongis acuminatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Ins. Porto santo. ♃. ♂. F. *intr.* 1805.

42. E. pinea: umbella 5-fida: dichotoma, involucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capsulis læviusculis. *Lin.*
Hab. Tuneti. ♃. ♂. F. *intr.* 1805.

43. E. valentina: umbella 5-fida: dichotoma, involucellis subcordatis concavis acutis, foliis inferioribus obovatis mucronatis, superioribus lineari-lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1803.

44. E. segetalis: umbella 5-fida: dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, superioribus latioribus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

45. E. provincialis: umbella 5-fida: bifida, involucellis cordatis mucronatis, foliis oblongis. *W. Sp.*
Hab. in Galloprovincia. ⊙. D. *intr.* 1798.

46. E. TAURINENSIS *Allion.*: umbella 3-5-fida: bifida, involucellis cordato-lanceolatis foliisque lineari-lanceolatis glaberrimis.
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1805.

47. E. HELIOSCOPIA *Lin.*: umbella 5-fida: bifida, dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus serratis glabris, capsulis lævibus. *V. Symb.*
Hab. in cultis Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

48. E. DIVERSIFOLIA: involucellis ovatis acuminatis, foliis inferioribus emarginatis mucronatis, superioribus angusto-lanceolatis acutis, petalis bicornibus. *Desf. Atl.*
Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1804.

49. E. SERRATA *Lin.*: umbella 5-fida: trifida: dichotoma, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus serratis cordatis, ramorum sterilium linearibus. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♃. F.

50. E. VERRUCOSA *Lin.*: umbella 5-fida: subtrifida: bifida, involucellis oblongis, foliis lanceolatis serrulatis obtusis, capsulis verrucosis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Orient. ♂. F. *intr.* 1799.

51. E. PILOSA: umbella 5-fida: trifida: bifida, involucris ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice serrulatis. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1797.

52. E. PURPURASCENS *Schousboe*: umbella 5-fida: bifida: trifida, involucellis subcordatis foliisque lanceolatis glabris, caule fruticoso, capsulis mucronatis.
Hab. in Marocco. ♄. F. *intr.* 1795.

53. E. ANDROSÆMIFOLIA *Schousboe*: umbella 5-6-fida: dichotoma, involucellis reniformibus, foliis oblongis glabris, superioribus acutis, inferioribus obtusis, capsulis glabris.
Hab. in Lusitania. ♃. D. *intr.* 1800.

54. E. PLATYPHYLLOS: umbella 5-fida: trifida: dichotoma, involucris carina pilosis, foliis serratis lanceolatis, capsulis verrucosis. *Lin.*
Hab. in Germ, Gall., Angl. ☉. D.

55. E. LITERATA: umbella 5-fida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis lanceolatis denticulatis pubescentibus, capsulis glabris verrucosis. *W. Sp.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1797.

††††††† *Umbella multifida.*

56. E. ESULA: umbella multifida: bifida, involucellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis sterilibus, foliis uniformibus. *Lin.*
Hab. in German., Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

57. E. CYPARISSIAS: umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis, ramis sterilibus, foliis setaceis, caulinis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in German., Europ. austr. ♃. D.

58. E. VIRGATA: umbella multifida: bifida, involucellis subtriangularibus, petalis bicornibus, foliis sessilibus erectis, superioribus latioribus, capsulis scabris. *Kit. Hung.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1803.

59. E. NICÆENSIS: umbella 5 v. multifida: bifida, involucellis cordato-subrotundis integerrimis. foliis lanceolatis mucronatis subcoriaceis. *V. Symb.*
Hab. in Austr. *et* Gall. merid.. Hisp. ♃. D. *intr.* 1805.

60. E. MYRSINITES *Lin.*: umbella suboctofida: bifida, involucellis subcordatis, foliis lanceolatis cuspidatis subcoriaceis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F.

61. E. PALUSTRIS: umbella multifida: subtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. *Lin.*
Hab. in Germ., Svec., Norveg. ♃. D.

62. E. PALLIDA: umbella multifida: trifida, involucellis subrotundis, foliis lanceolatis attenuatis, caule simplici, petalis bicornibus, capsulis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1811.

63. E. SALICIFOLIA: umbella multifida: dichotoma, involucellis reniformi-cordatis, foliis lanceolatis villosis. *Host. Syn.*
Hab. in sylv. Hungar. ♃. D. *intr.* 1804.

64. E. LUCIDA: umbella multifida: dichotoma, involucellis reniformi-cordatis, foliis lato-lanceolatis nudis, supra lucidis, petalis bicornibus. *Kit. Hung.*
Hab. in humid. Hung. ♃. D. *intr.* 1804.

65. E. DENDROIDES: umbella multifida: dichotoma, involucellis subcordatis: primariis triphyllis, caule arboreo. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Creta. ♄. F. *intr.* 1810.

66. E. CHARACIAS: umbella multifida: bifida, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule frutescente. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F.

67. E. VENETA: umbella multifida: bifida, involucellis ellipticis subconnatis, foliis lanceolatis integerrimis pubescentibus, caule suffruticoso. *W. E.*
Hab. in Venetiis *littoribus.* ♄. F. *intr.* 1811.

651. DELPHINIUM.

† *Unicapsulares. Nectar. monophyllis.*

1. D. CONSOLIDA: caule subdiviso. *Lin.*
Hab. inter seget. Europ. ⊙. D. — *β. fl. plen.*

2. D. AJACIS: caule simplici. *Lin.*
Hab. in Helvet., Gall. ⊙. D. — *β. fl. plen.*

†† *Tricapsulares. Nectar monophyllis.*

3. D. ANOMALUM *Spreng.*: labellis oblongis bifidis, foliis 5-partitis: laciniis trifidis incisis, caule basi hirsuto.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808.

††† *Tricapsulares. Nectariis diphyllis.*

4. D. PEREGRINUM: corollis enneapetalis, foliis multipartitis obtusis. *Lin.*
Hab. in Ital., Sicil., Palæstin. ⊙. D. *intr.* 1806.

5. D. GRANDIFLORUM: labellis integris, floribus subsolitariis, foliis compositis, lineari-multipartitis. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1796. *β. exaltatum.*

6. D. INTERMEDIUM: labellis ovatis bifidis: laciniis ovatis, foliis tripartitis: laciniis trifidis incisis. *Ait. K.*
Hab. in Siles. *montib.* ♃. D. *intr.* 1803.

7. D. CUNEATUM *Spreng.*: labellis oblongis bifidis, foliis radicalibus pubescentibus 5-fidis: lobis trifidis, laciniis tridentatis, supremis glabris trifidis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808.

8. D. ELATUM: labellis ovatis emarginatis: laciniis brevissimis inæqualibus, foliis suppeltatis tripartitis: laciniis multifidis. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir., Helvet. ♃. D.

9. D. EXALTATUM: labellis oblongis bifidis: laciniis lanceolatis æqualibus, foliis tripartitis: laciniis trifidis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. boreal. ♃. D.

10. D. URCEOLATUM: labellis oblongis bifidis: laciniis lanceolatis æqualibus, foliis peltato-concavis tripartitis pubescentibus: laciniis trifidis. *Ait. Kew.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1799.

11. D. PUNICEUM: labellis oblongis bifidis: laciniis lanceolatis æqualibus, germinibus pedunculisque villosis, foliis tripartitis: laciniis multifidis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1798.

†††† *Tricapsulares. Nectariis tetraphyllis.*

12. D. STAPHISAGRIA: labellis undulatis petalis æquantibus, pedunculis bractea longioribus, foliis palmatis: lobis oblongis, petiolis pilosis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♂. F.

13. D. FISSUM: labellis bifidis petalis longioribus, foliis digitato-multipartitis. *Kit. Hung.*
Hab. in Hung. ♃. D. *intr.* 1806.

652. ACONITUM.

† *Corollis flavis v. albis.*

1. A. LYCOCTONUM: cuculli calcare spirali: labio ovato emarginato, corollæ galea conica elongata, foliis palmatis pubescentibus: laciniis trifidis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D.

2. A. PYRENAICUM: cuculli calcare recto obtuso: labio spathulato emarginato, galea conica, foliis digitato-5-partitis: laciniis tripartito-dentatis cuneiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., Tartar., Pyren. ♃. D.

3. A. OCHROLEUCUM: cuculli calcare arcuato obtuso: labio lanceolato emarginato, galea conica elongata, foliis subtus pubescentibus palmato-5-quelobis: laciniis tripartitis inciso-dentatis. *W. Sp.*
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1808.

4. A. ANTHORA: cuculli calcare refracto uncinato: labio adscendente obcordato, galea conica rotundata, foliis multifidis: laciniis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr., Tauriæ. ♃. D.

5. A. ALBUM, cuculli calcare uncinato obtuso: labio brevissimo reflexo bifido, galea conica late unguiculata, foliis tripartitis: laciniis ovato-cuneiformibus trifidis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1805.

†† *Corollis coeruleis.*

6. A. SEPTENTRIONALE: cuculli calcare revoluto: labio spathulato emarginato, galea conica elongata, foliis palmatis pubescentibus: laciniis trifidis divaricatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1805.

7. A. NAPELLUS: cuculli calcare recto obtuso: labio lanceolato adscendente bifido, galea convexa, foliis nitidis 5-partitis: laciniis tripartitis incisis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet., Sibir. ♃. D. *intr.* 1796.

8. A. NEOMONTANUM: cuculli calcare adunco obtuso: labio lanceolato revoluto bifido, galea convexa, foliis nitidis digitato-5-partitis: laciniis lato-lanceolatis denticulatis, pedunculis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Germ. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

9. A. TAURICUM: cuculli calcare adunco obtuso: labio lanceolato revoluto bifido, galea convexa, foliis nitidis digitato-5-partitis: laciniis lanceolatis trifido-incisis, pedunculis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Tauria, Hungar. ♃. D. *intr.* 1805.

10. A. VOLUBILE: cuculli calcare adunco obtuso: labio obcordato-adscendente, foliis opacis 5-partitis: laciniis cuneiformibus trifidis dentatis, caule volubile. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

11. A. VARIEGATUM: cuculli calcare adunco obtuso: labio oblongo emarginato adscendente, galea conica, foliis nitidis tripartitis: laciniis trifidis cuneiformibus dentatis. *W. Sp.*
Hab. in montib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

12. A. CAMMARUM: cuculli calcare adunco obtuso: labio lanceolato recto acute emarginato, galea conica elongata, foliis opacis 5-partitis: laciniis oblongo-cuneiformibus trifidis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Styria. ♃. D. *intr.* 1790.

TETRAGYNIA.

653 CALLIGONUM.

1. C. Pallasia: fructibus alatis, alis membranac[eis] crispis dentatis. *L'Heritt. Act. Lin.*
   Hab. ad Volgam *et* Mare caspium. ♄. F. *intr.* 181

654. CIMICIFUGA.

1. C. foetida. *Lin.*
   Hab. in Sibir. ♃. D.

PENTAGYNIA.

655. GLINUS.

1. G. lotoides: caule piloso, foliis obovatis. *Lin.*
   Hab. in Hispan. ⊙. T. D. *intr.* 1803.

656. AQUILEGIA.

† *Nectariis incurvis.*

1. A. viscosa: caule subnudo subunifloro viscoso-pi loso, foliis subtrilobis. *Lin.*
   Hab. Monspelii. ♃. D. *intr.* 1804.
2. A. vulgaris *Lin.*: caule folioso foliisque petiolatis glabris. *V. M.*
   Hab. in Europæ *saxosis.* ♃. D.
3. A. bicolor *Ehrh.*: caule nudo, foliis petiolatis ge minis.
   — β. *flore pleno.*
   Hab. in Sibiria. ♃. D.

†† *Nectariis rectis.*

4. A. alpina *Lin.*: nectariis petalo lanceolato brevio ribus, caule paucifloro, foliolis lateralibus sessi libus. *V. M.*
   Hab. in Helvet., Pyren. ♃. ♂. D. *intr.* 1810.

5. A. CANADENSIS: staminibus corolla longioribus. *Lin.*
Hab. in Virginia, Canada. ♃. D.

6. A. ATROPURPUREA: nectariis apice incrassato-subinflexis petalis longioribus, staminibus corollam æquantibus stylisque duplo brevioribus. *W. E.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

7. A. VIRIDIFLORA: nectariis rectis apice incrassato-subinflexis, petalis nectario brevioribus, staminibus corollam æquantibus, stylis staminibus duplo longioribus. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

657. NIGELLA.

1. N. DAMASCENA: pistillis 5, floribus involucro folioso cinctis. *Lin.*
— *β. coarctata.*
Hab. inter segetes Europ. austr. ⊙. D.

2. N. SATIVA: pistillis 5, capsulis muricatis subrotundis, foliis subpilosis. *Lin.*
Hab. in Ægypto, Creta. ⊙. D.

3. N. ARVENSIS: pistillis 5, petalis integris, capsulis turbinatis. *Lin.*
Hab. in agris German. *et* Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1797.

4. N. HISPANICA: pistillis 10 corollam æquantibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. N. ORIENTALIS: pistillis 10 corolla longioribus. *Lin.*
Hab. circa Aleppum. ⊙. D. *intr.* 1796.

HEXAGYNIA.

658. STRATIOTES.

1. S. ALOIDES *Lin.*: foliis ensiformi-triangulis ci aculeatis. *V. M.*
Hab. in aquis stagnantib. Eur. bor. ♃. D. *intr.*

POLYGYNIA.

659. SEMPERVIVUM.

1. S. ARBOREUM: caule arborescente lævi ramoso liis cuneiformibus glabriusculis ciliatis, cilii tulis mollibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Lusitan, Creta, Corcyra. ♄. T.

2. S. CANARIENSE: caule frutescente, foliis orbi to-spathulatis villosis, nectariis subquadratis t catis. *Ait. Kew.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1811.

3. S. GLUTINOSUM: caule frutescente, foliis cune mibus viscidis ciliatis, ciliis cartilagineis ad sis. *Ait. Kew.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1806.

4. S. TECTORUM: foliis ciliatis, propaginibus pat nectariis cuneiformibus carunculatis. *Ait. Kew*
Hab. in tectis et collib. Europ. ♃. D.

5. S. GLOBIFERUM: foliis ciliatis, propaginibus gl sis. *Lin.*
Hab. in Germ. austr. *et imper.* Ruthen. ♃. D.

6. S. VILLOSUM: foliis spathulato-cuneiformibus tusis villosis, nectariis palmatis: laciniis sub tis. *Ait. Kew.*
Hab. in Madera. ♄. ♃. T. *intr.* 1807.

7. S. TORTUOSUM: foliis obovatis subtus gibbis vi sis, nectariis bilobis. *Ait. Kew.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1807.

8. S. ARACHNOIDEUM: foliis pilis intertextis, propaginibus globosis. *Lin.*
Hab. in Canariis. ♃. D.

9. S. MONTANUM: foliis integerrimis, propaginibus patulis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet., Pyr., Ital. ♃. D.

10. S. SEDIFORME: foliis sparsis, inferioribus teretibus, superioribus depressis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

660. DILLENIA.

1. D. SCANDENS: foliis lanceolatis integerrimis mucronatis, caule scandente. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1811.

661. LIRIODENDRON.

1. L. TULIPIFERA: foliis lobatis. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

2. L. ODORATISSIMUM *Roxb.*: foliis ovato-lanceolatis, floribus nutantibus.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

662. MAGNOLIA.

1. M. GRANDIFLORA: foliis perennantibus oblongis, petalis obovatis. *Ait. Kew.*
— β. *lanceolata.*
Hab. in Carolina, Florida. ♄. F. *intr.* β. 1806.

2. M. OBOVATA: foliis obovato-acutis reticulato-venosis, petalis oblongis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Japon., China. ♄. F. *intr.* 1800.

3. M. AURICULATA: foliis spathulato-ovatis acutis basi cordatis, petalis ungviculatis. *W. Sp.*
Hab. in montib. Carolin. ♄. F. *intr.* 1810.

663. ANNONA.

1. A. MURICATA: foliis ovali-lanceolatis glabris acutis, fructibus muricatis, petalis ovatis, interioribus obtusis brevioribus. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1804.

2. A. RETICULATA: foliis oblongo-lanceolatis acutis glabris, fructibus ovatis reticulato-areolatis, petalis lanceolatis, interioribus minutis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1805.

3. A. TRILOBA: foliis ellipticis acutis glabris, floribus pendulis campanulatis, calycibus ovatis, petalis pluribus ovalibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Carolina. ♄. F. *intr.* 1806.

4. A. ASIATICA: foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Lin.*
Hab. in Zeylona. ♄. C. *intr.* 1810.

664. HEPATICA.

1. H. TRILOBA. *Decand. fl. fr.*
— *β. fl. plen.* *γ. fl. rubr.* *δ. fl. rubr. plen.* *ε. fl. alb.*
Hab. in nemor. Europ. ♃. D. *intr. var.* 1801.

665. PULSATILLA.

† *Pedunculo involucrato.*

1. P. VERNALIS: foliis pinnatis: foliolis tripartitis obtusis glabriusculis, flore erecto. *W. E.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1806.

2. P. HALLERI: foliis pinnatis: foliolis tripartitis acuminatis villosis, flore erectiusculo. *W. E.*
Hab. in alpib. Helvet., Galliæ. ♃. F. *intr.* 1808.

3. P. VULGARIS: foliis bipinnatis, petalis rectis. *W. E.*
Hab. in aridis Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

4. P. PRATENSIS: foliis bipinnatis, petalis apice reflexis. *W. E.*
Hab. in prat. sylvestr. Eur. bor. ♃. D.

†† *Pedunculo nudo.*

5. P. ALPINA: foliis caulinis ternis connatis supradecompositis glabriusculis: foliolis pinnatifidis obtusis. *W. Sp.* sub Anemone.

Hab. in alpib. Germ., Gall., Helvet. ♃. D. F. *intr.* 1797.

6. P. APIIFOLIA: foliis caulinis ternis connatis supradecompositis villosis: foliolis pinnatifidis dentatis acuminatis. *W. Sp.* sub Anemone.

Hab. in alpib. Helvet., Gall., Austr. ♃. F. *intr.* 1807.

666. ANEMONE.

1. A. CORONARIA: foliis radicalibus ternato-decompositis, dentibus mucronatis, involucro folioso, seminibus lanatis. *W. Sp.*

Hab. in Oriente. ♃. D.

2. A. SYLVESTRIS: caule bifloro folioso, foliis tripartitis: laciniis trifidis dentatis, seminibus subrotundis lanatis, stigmate persistenti. *W. Sp.*

Hab. in German., Helvet. ♃. D.

3. A. VIRGINIANA: caule multifloro folioso, foliis tripartitis: laciniis trifidis acuminatis dentatis, seminibus hirsutis, stylo persistenti. *W. Sp.*

Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1808.

4. A. PENSYLVANICA *Lin.*: caule ramoso, foliis radicalibus palmatis, caulinis amplexicaulibus, seminibus nudis.

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

5. A. NEMOROSA: caule 1-floro, foliis caulinis ternis ternatis: foliolis lanceolatis 3-fido-dentatis, corolla 6-petala. *W. Sp.*

Hab. in nemorib. Eur. ♃. D. β. *fl. plen.*

6. A. APENNINA: caule 1-floro, foliis caulinis ternis ternatis: foliolis lanceolatis inciso-dentatis, corolla polypetala. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Ital. ♃. F. *intr.* 1806.

7. A. RANUNCULOIDES *Lin.*: foliis caulinis ternis ternatis: foliolis obtuse serrato-incisis, petalis obovatis.

Hab. in nemorib. Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

667. ATRAGENE.

1. A. ALPINA: scandens, foliis oppositis biternatis: foliolis ovato-lanceolatis serratis acuminatis, petalis exterioribus 4 interioribus spathulatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr., Sibir. ♄. D.

2. A. OCCIDENTALIS: scandens, foliis oppositis ternatis: foliolis partitis subintegerrimis lucidis, petalis exterioribus 8, 4 majoribus ovato-lanceolatis campanulato-patentibus.
Hab. — — ♄. D. *intr. ex Anglia sub hoc nomine* 1806. — Caulis *glaber superne et ad nodos pubescens.* Folia *obscure viridia, tenera pilosiuscula.* Foliola *basi cordata medio una alterave dente.* Foliolum *intermedium tripartitum: lobis lanceolato ovatis, lateralia biloba: lobis inæqualibus.* Flos. *cernuus.* Petala *exteriora violaceo-purpurea acuminata extus nervosa, inter has intus petala 4 minora lineari-lanceolata.* Pet. *interiora spathulata.*

668. CLEMATIS.

† *Scandentes.*

1. C. FLORIDA *Thunb.*: foliis decompositis: foliolis binatis ternatisque, petalis ovatis, aristis seminum glabris. *V. M.*
Hab. in Japonia. ♄. F. *intr.* 1806.

2. C. VITICELLA *Lin.*: foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis sublobatis, petalis deltoidibus, aristis seminum glabris. *V. M.*
— β. *pulchella.*
Hab. in sepib. Europ. austr. ♄. D.

3. C. VIORNA *Lin.*: foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis trifidisque attenuatis, petalis lanceolatis, aristis seminum hirsutis. *V. M.*
Hab. in Virgin., Carolin. ♄. D.

4. C. CRISPA *Lin.*: foliis pinnatis ternatisve: foliolis ovato-lanceolatis trilobisve, petalis ovatis acuminatis undulatis, aristis seminum pubescenti-glabris. *V. M.*
Hab. in Carolina. ♄. F. *intr.* 1805.

5. C. GLAUCA: foliis compositis: foliolis ovatis sublobatis obtusis mucronatis, petalis glabris margine pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., Oriente. ♄. D.

6. C. VIRGINIANA *Lin.*: foliis ternatis: foliolis cordato-ovatis extrorsum grosse serratis, paniculis trichotomis foliosis. *V. M.*
Hab. in Amer. boreal. ♄. D. *intr.* 1806.

7. C. VITALBA *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis cordato-ovatis serratis integerrimisque, panicula trichotoma. *V. M.*
Hab. in. sepib. German. *et* Eur. austr. ♄. D.

8. C. FLAMMULA *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis ternatis sublobatis, panicula subdichotoma. *V. M.*
Hab. in sepib. Europ. austr. ♄. D.

† † *Erectæ.*

9. C. ANGUSTIFOLIA *Jacq.*: foliis pinnatis: foliolis lanceolato-linearibus acutis, corollis polypetalis.
Hab. in Sibiria *et* Austria. ♃. D. *intr.* 1807.

10. C. ERECTA: foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, floribus 4-5-petalis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Tataria. ♃. D.

11. C. INTEGRIFOLIA: foliis simplicibus sessilibus ovatis, floribus cernuis. *Lin.*
Hab. in Hungar., Tataria. ♃. D.

669. THALICTRUM.

1. T. ALPINUM: caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1807.

2. T. FOETIDUM *Lin.*: caule paniculato ramosissimo folioso: foliolis pubescentibus.

Hab. in Helvet., Gallia. ♃. D. *intr.* 1797.

3. T. TUBEROSUM: floribus pentapetalis, radice tuberosa. *Lin.*
Hab. in Hispan., Pyren. ♃. D.

4. T. CORNUTI: floribus dioicis, foliolis ovatis trifidis, paniculis terminalibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Canad. ♃. D. *intr.* 1796.

5. T. ELATUM: foliolis ovatis subcordatis subtrifidis, panicula terminali, floribus erectis, caule teretiusculo. *W. Sp.*
Hab. in Hungaria. ♃. D.

6. T. MAJUS: foliolis subrotundis subcordatis trifidis subtus glaucis, paniculis foliosis, floribus cernuis. *W. Sp.*
Hab. in Austria, Pannonia. ♃. D.

7. T. MEDIUM: foliolis oblongis cuneiformibus acutis trifidis, summis indivisis lanceolatis, floribus erectiusculis. *W. Sp.*
Hab. in Hungaria. ♃. D.

8. T. MINUS *Lin.*: foliolis cordato-subrotundis tripartitis, panicula ampla, floribus cernuis. *V. M.*
Hab. in pratis maritimisque Europ. ♃. D.

9. T. CONCINNUM: foliolis cuneiformibus trifidis acutis, caule virgato angulato, floribus erectiusculis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

10. T. RUGOSUM: caule striato, foliis rugosis venosis: lobulis obtusis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

11. T. SIBIRICUM: foliis tripartitis: foliolis subreflexis argute incisis, floribus cernuis. *Lin.*
Hab. in Sibiria, Armen. ♃. D. *intr.* 1805.

12. T. ANGUSTIFOLIUM: foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♃. D.

13. T. FLAVUM *Lin.*: caule sulcato folioso, foliolis acute trilobis, paniculá densa floribus erectis. *V. M.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D.

14. T. NIGRICANS: caule folioso sulcato, floribus corymbosis, foliolis radicalibus cuneiformibus trifidis, caulinis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Austria, Gallia. ♃. D. *intr.* 1797.

15. T. SPECIOSUM: caule folioso sulcato, foliolis subcordato-ovatis obtuse trifidis glaucis, panicula diffusa. *W. E.*
Hab. in Hispania, Gallia. ♃. D.

16. T. GALIOIDES: caule folioso stricto sulcato, foliolis ternatis linearibus margine revolutis, panicula stricta, floribus nutantibus. *W. E.*
Hab. in Alsatia. ♃. D. *intr.* 1810.

17. T. AQUILEGIFOLIUM: caule tereti, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Lin.*
— β. *atropurpureum.*
Hab. in German., Helvet., Gallia. ♃. D.

18. T. PETALOIDEUM: scapo subumbellato, filamentis oblanceolatis coloratis anthera latioribus. *Lin.*
Hab. in Dauria. ♃. D. *intr.* 1810.

670. ANAMENIA.

1. A. CORIACEA: foliolis subcordatis coriaceis glabriusculis: lateralibus basi obliquis truncatis, umbellis supradecompositis. *Vent. Malm.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. — *An ab* A. laserpitiifol. *diversa?*

671. ADONIS.

1. A. AUTUMNALIS *Lin.*: petalis 5-8 erosis, fructibus subcylindricis.
Hab. inter seget. Europ. ☉. D.

2. A. MINIATA: petalis 8 obtusis integerrimis, fructibus cylindricis. *Jacq. austr.*

— β. *citrina.*
Hab. in Austria. ☉. D.

3. A. VERNALIS: petalis 12, fructu ovato. *Lin.*
Hab. in German., Oeland., Europ. ♃. D.

672. RANUNCULUS.

† *Foliis simplicibus.*

1. R. FLAMMULA *Lin.:* foliis infimis ovatis, superioribus lineari-lanceolatis, caule declinato, floribus pedunculatis. *V. M.*
Hab. in udis Eur. ♃. D. *intr.* 1795.

2. R. REPTANS *Lin.:* foliis linearibus, caule repente, floribus pedunculatis. *V. M.*
Hab. ad marg. lacuum Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

3. R. NODIFLORUS: foliis radicalibus ovatis petiolatis, floribus sessilibus. *Lin.*
Hab. in paludos. Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1800.

4. R. LINGUA *Lin.:* foliis lanceolatis, caule erecto simplici folioso.
Hab. in lacubus Europ. ♃. D.

5. R. GRAMINEUS *Lin.:* foliis lanceolato-linearibus, caule erecto subaphyllo subunifloro. *V. M.*
Hab. in pratis Galliæ. ♃. D.

6. R. PYRENÆUS *Jacq.:* foliis lanceolato-linearibus, caule erecto subaphyllo subbifloro, pedunculis hirsutis.
— β. *foliis latioribus.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1809.

7. R. PARNASSIFOLIUS: foliis nervosis, radicalibus subrotundo-ovatis subcordatis, caulinis sessilibus ovato-lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1808.

8. R. OPHIOGLOSSOIDES: foliis nervosis, radicalibus caulinisque ovatis subcordatis petiolatis, floralibus lanceolatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Delphinat. ♃. F. *intr.* 1811.

9. R. AMPLEXICAULIS *Lin.*: foliis ovatis amplexicaulibus, caule subbifloro, radice fasciculata. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D.

10. R. SALSUGINOSUS: foliis ovatis subcordatisve apice 3-5-dentatis, caule repente. *W. Sp.*
Hab. in locis salsis Sibir. ♃. F. *intr.* 1811.

11. R. FICARIA *Lin*: foliis cordatis angulatis, caule decumbente bulbifero, calyce triphyllo.
— *β. fl. pleno.*
Hab. in ruderat. umbros. Eur. ♃. D.

12. R. THORA: foliis reniformibus subtrilobis crenatis, caulino sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1803.

†† *Foliis dissectis et divisis.*

13. R. CASSUBICUS: foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis, caulinis digitatis dentatis, caule multifloro. *Lin.*
Hab. in Boruss., Hung., Sibiria. ♃. D. *intr.* 1804.

14. R. AURICOMUS: foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Lin.*
Hab. in nemoribus Europ. ♃. D.

15. R. ABORTIVUS *Lin.*: foliis radicalibus cordatis crenatis, caulinis ternato-pedatis: foliolis lato-lanceolatis medio obtuse inciso-dentatis, petalis calyce et fructu oblongo brevioribus, caule multifloro.
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

16. R. PEDATUS: foliis radicalibus ternato-pedatis, rameis ternatis: foliolis linearibus integerrimis. *Kit. Hung.*
Hab. in Hungar., Tartar. ♃. D. *intr.* 1803.

17. R. TRILOBUS: foliis glabris, caulinis trilobis, pedunculis striatis, seminibus tuberculosis. *Desf. Atl.*
Hab. in Afric. boreal. ♃. F. *intr.* 1812.

18. R. SCELERATUS: foliis inferioribus palmatis, superioribus digitatis, floralibus lanceolatis petiolatis, fructibus oblongis. *W. E.*
Hab. in Europa *ad fossas.* ⊙. D.

19. R. ACONITIFOLIUS: foliis 5-lobis dentatis: lobis acuminatis, intermediis trifidis, floralibus summis digitatis sessilibus lanceolatis. *W. Sp.*
— β. *fl. pleno.*
Hab. in alpib. German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

20. R. PLATANIFOLIUS: foliis 5-lobis dentatis: lobis obtusis, intermediis trifidis, floralibus summis digitatis sessilibus lineari-subulatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

21. R. ILLYRICUS: foliis sericeo-villosis ternatis: foliolis trifidis subincisis integerrimis: laciniis lanceolatis, calyce reflexo. *W. E.*
Hab. in Oelandia *et* Europ. austr. ♃. D.

22. R. ASIATICUS *Lin.*: foliis radicalibus cordato-subrotundis crenatis ternatis biternatisve: foliolis trifidis incisis. *V. M.*
Hab. in Asia, Mauritania. ♃. D.

23. R. RUTÆFOLIUS: foliis pinnatis ternatisque: foliolis tripartito-multifidis incisis, caule subsimplici, corolla polypetala, radice tuberosa. *W. E.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1812.

24. R. GLACIALIS *Lin.*: foliis ternatis tripartitis trifidis, caule subbifloro, calyce hirsuto. *V. M.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1808.

25. R. NIVALIS *Lin.*: caule 1-floro. submonophyllo, folio 3-4-partito: laciniis integris, radicalibus 5-fidis, calycibus hirsutis. *V. M.*
Hab. in alpib. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1808.

26. R. MONTANUS: foliis 5-lobis dentatis, caulino sessili digitato: laciniis lineari-lanceolatis integerrimis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1803.

27. R. Gouani: foliis 5-lobis dentatis, caulino sessili palmato: laciniis lanceolatis dentatis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in Pyren. *et alp.* Hung. ♃. D. F. *intr.* 1810.

28. R. alpestris: foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis: lobis trilobatis, caulino lanceolato integerrimo, caule subunifloro. *Lin.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

29. R. hyperboreus: foliis profunde trilobis: lobis oblongis divaricatis, caule filiformi repente. *Rottb. Act. Haf.*
Hab. in alpib. Eur. *et* Asia bor. ♃. F. *intr.* 1809.

30. R. monspeliacus: foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo 1-floro. *Lin.*
Hab. Monspelii. ♃. F. *intr.* 1810.

31. R. pensylvanicus: calycibus reflexis, caule erecto, foliis ternatis trifidis incisis subtus pilosis. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1798.

32. R. bulbosus: calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto multifloro, foliis compositis. *Lin.*
Hab. in pascuis Europ. ♃. D.

33. R. tuberosus *mihi:* calycibus reflexis pilosis, pedunculis sulcatis, foliis ternatis: foliolis trilobis hirsutis, radice tuberoso-bulbosa.
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1809. — *Maxime affinis* R. Philon. *sed distinctus radice.*

34. R. Philonotis *Ehrh.:* hirsutus, foliis ternatis, calycibus papilloso-hispidis acuminatis reflexis, radice fibrosa. *V. M.*
Hab. in udis Europ. ⊙. ♂. D. *intr.* 1804.

35. R. repens *Lin.:* foliis biternatis, calycibus patulis, sarmentis repentibus. *V. M.*
— *β. fl. plen.*
Hab. in humidis Europ. ♃. D.

36. R. POLYANTHEMOS: calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis. *Lin.*
Hab. in graminos. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

37. R. ACRIS: calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis, summis linearibus. *Lin.*
— β. *fl. plen.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D.

38. R. LANUGINOSUS: calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirsutis, foliis trifidis lobatis crenatis, holosericeis. *Lin.*
Hab. in sylvatic. Eur. ♃. F. *intr.* 1800.

39. R. OBTUSIFOLIUS *mihi:* calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caulibus scabris, foliis tripartitis obtuse lobatis dentatis glabris.
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1798. — *Similis* R. lanuginos. *sed abunde diversus foliorum lobis obtusis glabris et colore viridi non sericeo.*

40. R. CHÆROPHYLLUS: calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto 1-floro, foliis compositis lineari-multifidis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

41. R. ARVENSIS *Lin.:* seminibus aculeatis, foliis radicalibus cuneatis tridentatis, caulinis decompositis linearibus. *V. M.*
Hab. in arvis Europ. ⊙. D.

42. R. TUBERCULATUS: seminibus papilloso-tuberculatis, foliis biternatis: foliolis lanceolato-linearibus.
Hab. in Hungaria? ⊙. D. *intr.* 1812. — *Missus sub hoc nomine ab illust.* Kitaib.

43. R. MURICATUS: seminibus aculeatis, foliis lobatis obtusis glabris, caule diffuso. *Lin.*
Hab. in fossis Eur. austr. ⊙. D.

44. R. PARVIFLORUS: seminibus muricatis, foliis laciniatis acutis hirsutis, caule diffuso. *Lin.*
Hab. in Europ. ⊙. D.

15. R. COCHLEARIFOLIUS *mihi*: glaber, seminibus muricatis, foliis radicalibus cordatis angulatis petiolatis, supremis lanceolatis apice serratis sessilibus, caule erecto.
Hab. in Eur. austr. ⊙. F. *intr.* 1810.

16. R. FALCATUS: seminibus falcatis, foliis cuneiformibus tripartitis: laciniis multifidis filiformibus, scapo nudo 1-floro. *W. Sp*
Hab. inter segetes Eur. austr., Orient. ⊙. D.

17. R. AQUATILIS: foliis submersis capillaceis, emersis peltatis. *Lin.*
— β. *foliis omnibus capillaceis.*
Hab. in aquis stagnant. Eur. ♃. D. *intr.* β. 1809.

673. TROLLIUS.

1. T. EUROPÆUS: corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum. *Lin.*
Hab. in pratis Europ. boreal. ♃. D.

2. T. ASIATICUS: corollis patulis, nectariis staminibus longioribus. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

674. ISOPYRUM.

1. I. FUMARIOIDES: stipulis subulatis, petalis acutis. *Lin.*
Hab. in nemorib. Sibiriæ. ⊙. D.

675. HELLEBORUS.

H. HYEMALIS: flore folio insidente. *Lin.*
Hab. in Europa, *præsertim austr.* ♃. D.

H. NIGER: scapo subbifloro subnudo, foliis pedatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

H. VIRIDIS: caule bifido, ramis foliosis bifloris, foliis digitatis. *Lin.*
Hab. in montib. Austr., Ital. ♃. D.

4. H. FOETIDUS: caule multifloro folioso, foliis ped-
   tis. *Lin.*
   Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D.

676. CALTHA.

1. C. PALUSTRIS: caule erecto. *W. Sp.*
   — β. *fl. plen.*
   Hab. in humid. Europ., Asiæ, Amer. ♃. D.

CLASSIS XIII.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

* *Calyces subquinquefidi.*

87. PERILLA. *Styl.* 2, connexi. *Stam.* distantia.

90. GLECHOMA. *Antherarum* paria cruciata.

80. HYSSOPUS. *Stam.* distantia, recta. *Cor.* ringens: labio inferiore 3-partito.

1. ELSHOLTZIA. *Stam.* distantia, recta. *Cor.* ringens: labio inferiore indiviso.

6. MENTHA. *Filam.* distantia, recta. *Cor.* subæqualis.

5. BYSTROPOGON. *Filam.* distantia, recta. *Cor.* lab. superius bifidum, interius trifidum.

SIDERITIS. *Stigm.* brevius vaginans alterum.

LAVANDULA. *Cor.* resupinata.

TEUCRIUM. *Fissura* loco *Labii* superioris.

AJUGA. *Cor.* lab. superius staminibus brevius.

PHLOMIS. *Cor.* lab. superius hirtum, compressum.

LEONURUS. *Cor.* lab. superius erectum, indivisum, planum. *Stam.* fauce longiora.

694. Betonica. *Cor.* lab. superius adscendens, planum, tubo cylindrico. *Stam.* longitudine faucis.

691. Lamium. *Cor.* lab. inferius utrinque ad faucem 1-dentatum.

692. Galeopsis. *Cor.* lab. superius fornicatum, subcrenatum, lab. inferius supra bidentatum.

693. Galeobdolon. *Cor.* lab. superius fornicatum, integerrimum, lab. inferius trifidum.

695. Stachys. *Cor.* lab. inferius lateribus reflexum. *Stam.* deflorata ad latera reflexa.

682. Nepeta. *Cor.* lab. inferius lacinia intermedia crenata. *Faux* margine reflexo. *Stam.* approximata.

705. Brachystemum. *Cor.* lab. inferius trilobum: lobo intermedio elongato. *Stam.* distantia.

679. Satureia. *Cor.* laciniis subæqualibus. *Stam.* remota.

696. Ballota. *Cal.* 10-striatus. *Cor.* lab. superius fornicatum.

697. Marrubium. *Cal.* 10-striatus. *Cor.* lab. superius rectum.

689. Hyptis. *Cal.* turbinatus. *Cor.* lab. superius bifidum, inferius trifidum.

717. Verbena. *Cal.* dente unico truncato. *Cor.* subæqualis, curva.

700. Moluccella. *Cal.* campanulatus, corolla amplior: dentibus spinosis.

† *Monarda didyma.*

** *Calyces bilabiati.*

715. Scutellaria. *Cal.* fructiferus operculatus.

5. THYMUS. *Cal.* faux villis clausa

1. OCYMUM. *Cor.* resupinata. *Filam.* exteriora basi processum emitentia.

2. PLECTRANTHUS. *Cor.* resupinata, basi sursum calcarata.

4. WESTRINGIA. *Cor.* resupinata. *Stam.* 2. abortiva.

4. PRUNELLA. *Filamenta* apice bifurca.

6. CLEONIA. *Stigm.* 4.

3. TRICHOSTEMA. *Filam.* longissima.

0. DRACOCEPHALUM. *Cor.* faux inflato-dilatata.

1. ORIGANUM. *Cal.* collecti in spic. strobiliform.

1. CLINOPODIUM. *Invol.* multisetum calyces colligens.

1. PYCNANTHEMUM. *Involuc.* multibracteatum capitulis subjectum.

1. MELITTIS. *Cal.* tubo corollæ amplior. *Cor.* lab. superius planum. *Anth.* cruciatæ.

MELISSA. *Cal.* angulatus, scariosus: lab. superiore adscendente.

HORMINUM. *Cor.* laciniæ 4. subæquales, quinta majore subemarginata.

LEPECHINIA. *Cor.* lab. superius bifidum, inferius tripartitum. *Stam.* distantia.

PRASIUM. *Sem.* baccata.

PHRYMA. *Sem.* 1. *Cor.* ringens.

SELAGO. *Sem.* 1. *Cor.* limbo 5-fido, inæquali.

ANGIOSPERMIA.

† *Calyces bifidi.*

749. Hebenstreitia. *Caps.* 2 - sperma. *Cor.* 1-biata, 4 - fida. *Stam.* margine corollæ serta.

766. Acanthus. *Caps.* 2 - locularis. *Cor.* 1 - labi 3 - fida. *Anther.* villosæ.

†† *Calyces* 3 - *fidi.*

743. Halleria. *Bacc.* 2 - locularis. *Cor.* 4 - fi labio superiore longiore.

††† *Calyces* 4 - *fidi.*

725. Lathræa. *Caps.* 1 - locularis. *Cor.* person *Glandul.* sub germine.

721. Bartsia. *Caps.* 2 - locularis. *Cor.* person calyce minor, colorata.

723. Euphrasia. *Caps.* 2 - locularis. *Cor.* perso ta. *Anth.* inferiores hinc spinosæ.

722. Rhinanthus. *Caps.* 2 - locularis. *Cor.* pe nata. *Cal.* compressus.

724. Melampyrum. *Caps.* 2 - locularis. *Sem.* p ca, gibbosa. *Cor.* personata.

759. Barleria. *Caps.* 2 - locularis, elastica. C infundibuliformis. *Sem.* 2.

744. Lantana. *Drup.* nuce biloculari. *Cor.* hy crateriformis. *Stigm.* uncinatum.

†††† *Calyces* 5 - *fidi.*

754. Limosella. *Caps.* 1 - locularis, polysperm *Cor.* campanulata, regularis.

2. Browallia. *Caps.* 1-locularis, polysperma. *Cor.* hypocrateriformis.

7. Lindernia. *Caps.* 1-locularis. *Cor.* ringens. *Stam.* inferiora dente terminali.

7. Scrophularia. *Caps.* bilocularis. *Cor.* resupinata: lab. segmentum intermedium internum.

8. Celsia. *Caps.* bilocularis. *Cor.* rotata. *Filam.* lanata.

9. Hemimeris. *Caps.* bilocularis. *Cor.* rotata, inæqualis, fossula laciniarum nectarifera.

6. Capraria. *Caps.* bilocularis. *Cor.* campanulata. *Stigm.* cordatum, bivalve.

0. Digitalis. *Caps.* bilocul. *Cor.* campanulata subtus ventricosa. *Stam.* declinata.

1. Bignonia. *Caps.* siliquosa, bilocularis. *Cor.* campanulata. *Sem.* alata, imbricata.

8. Ruellia. *Caps.* bilocularis. *Cor.* campanulata. *Stam.* per paria approximata.

0. Erinus. *Caps.* bilocularis. *Cor.* bilabiata: labio superiore brevissimo reflexo.

8. Manulea. *Caps.* bilocularis. *Cor.* limbus 5-partitus: lacinia infima profundiore, reflexa.

8. Linaria. *Caps.* bilocular., apice multivalvis. *Cor.* personata, calcarata.

3. Anthirrhinum. *Caps.* bilocularis apice dehiscens poris 3. *Cor.* personata, basi gibba.

4. Anarrhinum. *Caps.* bilocularis, multivalvis. *Cor.* bilabiata.

1. Nemesia. *Caps.* bilocularis, bivalvis, compressa. *Cor.* personata, calcarata.

751. Hornemannia. *Caps.* bilocularis. *Cor.* personata: labio inferiore convoluto.

726. Pedicularis. *Caps.* bilocularis. *Sem.* tunicata. *Cor.* personata.

757. Mimulus. *Caps.* bilocularis. *Cor.* personata. *Cal.* prismaticus.

755. Dodartia. *Caps.* bilocul. *Cor.* personata: labio superiori brevi, adscendente.

756. Sesamum. *Caps.* bilocul. *Cor.* campanulata, inæqualis. *Rudiment.* filam. quinti.

735. Martynia. *Caps.* 4-locular. *Cor.* campanulata. *Rudim.* filam. quinti.

764. Maurandia. *Caps.* 2, coalitæ. *Cor.* inæqualis. *Filam.* basi callosa.

745. Spielmannia. *Drup.* nucleo biloculari. *Cor.* hypocrateriformis.

765. Vitex. *Drup.* baccata: nucleo bilocul. *Cor.* ringens.

753. Linnæa. *Bacc.* trilocul., sicca. *Cor.* campanulata. *Cal.* superus.

762. Clerodendron. *Bacc.* 1-locularis, 4-pyrena. *Cor.* ringens. *Stam.* longissima.

761. Volkameria. *Bacc.* disperma. *Sem.* bilocularia. *Cor.* laciniis secundis.

742. Citharexylon. *Bacc.* 2-pyrena: ossiculis dispermis. *Cor.* subæqualis.

760. Duranta. *Bacc.* 4-pyrena: ossiculis bilocular. *Cor.* subringens: tubo curvo.

736. Brunsfelsia. *Bacc.* 1-locular., conceptaculo maximo. *Cor.* tubo longissimo.

††††† *Calyces multifidi.*

763. Thunbergia. *Caps.* bilocul. *Cor.* campanulata. *Cal.* duplex, exterior diphyllus, interior multipartitus.

†††††† *Calyces polyphylli.*

727. Chelone. *Caps.* bilocul. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* personata, inflata, clausa. *Rudim.* filam. quinti glabrum.

728. Pentstemon. *Caps.* bilocul. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* bilabiata, ventricosa. *Rudim.* filam. quinti barbatum.

729. Trevirana. *Caps.* semibilocul. *Cal.* 5-phyllus, superus. *Cor.* infundibuliformis. *Rudim.* filam. quinti.

730. Gloxinia. *Caps.* semibilocul. *Cal.* superus, 5-phyllus. *Cor.* campan. *Filam.* cum rudimento quinti receptaculo inserta.

767. Melianthus. *Caps.* 4-locul. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 4-petala.

CLASSIS. XIII.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

677. AJUGA.

1. A. orientalis *Lin.*: foliis ovatis, corollis obliquis, caulibus basi procumbentibus. *V. M.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1798.

2. A. pyramidalis: tetragono-pyramidalis villosa erecta, foliis radicalibus maximis. *Lin.*
Hab. in subalpinis Europ. ♃. ♂. D. *intr.* 1798.

3. A. GENEVENSIS *Lin.*: foliis tomentosis lineatis, infimis angustioribus, floralibus trilobis, calycibus hirsutis. *V. M.*
Hab. in sylvis Europ. austr. ♃. D.

4. A. REPTANS *Lin.*: caule simplici erecto, stolonibus repentibus, foliis ovatis crenatis. *V. M.*
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D.

5. A. CHAMÆPITYS: foliis trifidis, floribus axillaribus solitariis folio brevioribus, caule diffuso. *Schreb. unil.*
Hab. in arenos. Europ. austr., Barbar. ⊙. D.

6. A. IVA: foliis linearibus antice dentatis, floribus axillaribus solitariis. *Schreb. l. c.*
Hab. in arenos. Europ. austr., Afr. bor. ⊙. F. *intr.* 1805.

678. TEUCRIUM.

1. T. CAMPANULATUM *Lin.*: foliis multifidis, floribus axillaribus solitariis, caulibus repentibus, seminibus tomentosis. *V. M.*
Hab. in Oriente, Apulia. ♃. F. *intr.* 1799.

2. T. ORIENTALE: foliis multifidis linearibus, racemo composito, pedicellis brevibus. *Schreb. l. c.*
Hab. in Armen., Media. ♃. F. *intr.* 1808.

3. T. BOTRYS: foliis multifidis, verticillis dimidiatis. *Schreb. l. c.*
Hab. in Germ. *et* Eur. austr. ⊙. D.

4. T. FRUTICANS: foliis lanceolatis integerrimis subtus niveis, floribus solitariis. *Schreb. l. c.*
— *β. foliis latioribus.*
Hab. in Europ. austr., Barb. ♄. F. *intr. β.* 1798.

5. T. CRETICUM: foliis linearibus integerrimis margine revolutis subtus tomentosis, floribus racemosis, pedunculis 1-2-floris, calycibus tomentosis subspinosis. *W. E.*
Hab. in Creta, Ægypto. ♄. F. *intr.* 1808.

6. T. Marum: foliis integerrimis ovatis acutis petiolatis subtus tomentosis, floribus racemosis secundis. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♄. F.

7. T. multiflorum: foliis ovalibus acute dentatis, floralibus integerrimis petiolatis, verticillis racemosis, caule ramosissimo. *Schreb. l. c.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1811.

8. T. Laxmanni: foliis ovato-oblongis villosis subintegerrimis, floribus solitariis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Sibir. ♃. D. *intr.* 1801.

9. T. sibiricum: foliis ovatis serratis, pedunculis solitariis 3-floris, bracteis lineari-lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. F. *intr.* 1803.

10. T. cubense: foliis cuneatis serratis inciso-glabris in petiolum attenuatis, floribus solitariis pedunculatis. *Lin.*
Hab. in Cuba. ☉. ♂. C. *intr.* 1810.

11. T. virginicum: foliis ovatis inæqualiter serratis, racemis terminalibus, bracteis pedunculo brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♃. D. *intr.* 1805.

12. T. hyrcanicum: foliis cordato-oblongis obtusis, caule brachiato dichotomo, spicis longissimis terminalibus spiralibus sessilibus. *Lin.*
Hab. in Hyrcan. ♃. F. *intr.* 1802.

13. T. Scorodonia: foliis cordatis subpubescentibus serratis petiolatis, racemis axillaribus secundis, caule erecto herbaceo. *W. Sp.*
Hab. in arenos. Europ. ♃. D.

14. T. betonicum: foliis oblongis inæqualiter serratis petiolatis basi cuneatis subtus incanis, racemis terminalibus, caule fruticoso. *W. E.*
Hab. in Madera. ♄. T.

15. T. massiliense: foliis ovatis rugosis inciso-crenatis incanis, caulibus erectis, racemis rectis secundis. *Lin.*

Hab. in Gall. austr., Creta. ♄. F. *intr.* 1798.

16. T. Scordium: foliis oblongis sessilibus dentatis nudiusculis, floribus axillaribus pedunculatis geminis, caule diffuso pubescente. *Schr. l. c.*
Hab. in Eur. *palud.* ♃. D. *intr.* 1812.

17. T. Chamædrys *Lin.*: foliis cuneiformi-oblongis profunde serratis petiolatis, verticillis dimidiatis, caulibus procumbentibus subpilosis. *V. M.*
Hab. in German., Europ. austr. ♃. D.

18. T. bracteatum: foliis cordatis pubescentibus dentatis petiolatis, bracteis pedicellatis floribusque senis verticellatis. *W. Sp.*
Hab. in Afric. bor. ♃. F. *intr.* 1804.

19. T. lucidum: foliis ovatis inciso-serratis glabris, verticillis dimidiatis, caulibus erectis lævibus. *Schreb. l. c.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1806.

20. T. flavum: foliis ovatis crenatis, floralibus integerrimis, verticillis dimidiatis in racemos digestis, caule fruticoso pubescente. *Schreb. l. c.*
Hab. in Europ. austr. *et* Afr. bor. ♄. F.

21. T. montanum *Lin.*: foliis lanceolatis integerrimis margine revolutis subtus tomentosis, corymbis terminalibus glabris, caule procumbente. *V. M.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

22. T. Polium: foliis lanceolatis obtusis crenatis margine revolutis tomentosis, capitulis subrotundis pedunculatis, caule decumbente. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Creta. ♄. F. *intr.* 1799.

23. T. spinosum: ramulis spinescentibus, corollis pedunculatis resupinatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ☉. F. *intr.* 1812.

679. SATUREIA.

1. S. juliana: verticillis fastigiatis, foliis lineari-lanceolatis. *Lin.*

Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1798.

2. S. NERVOSA: verticillis congestis, calycibus villosis, foliis ovatis acutis subtus venosis glabris. *W. Sp.*

Hab. in mont. Atlant. ♄. F. *intr.* 1806.

3. S. THYMBRA: verticillis subrotundis hispidis, foliis obovato-oblongis acuminatis avenils punctatis hispidis. *W. Sp.*

Hab. in Creta, Tripoli. ♄. F. *intr.* 1801.

4. S. CONGESTA: verticillis congestis, calycibus hispidis, foliis ovatis obtusis glabris, floralibus reflexis.

Hab. — — ♄. F. *intr. sub hoc nom. ex hort. vindob.* 1810.

5. S. MONTANA: pedunculis axillaribus cymosis subsecundis, calycinis segmentis acuminatis mucronatis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis mucronatis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ♄. F.

6. S. RUPESTRIS: pedunculis axillaribus cymosis secundis, calycinis segmentis obtusis muticis, foliis subrotundo-ovatis basi attenuatis dentatis obtusiusculis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ♄. ♃. F. *intr.* 1804.

7. S. HORTENSIS: pedunculis axillaribus subcymosis, foliis lanceolatis integerrimis caule brachiato. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

680. HYSSOPUS.

1. H. OFFICINALIS: floribus verticillatis racemosis secundis, calycis dentibus erectis subæqualibus, lacinia corollæ intermedia biloba integerrima, foliis lanceolatis. *W. Sp.*

— *β. flor. rubr.* *γ. fl. albo.*

Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr. β.* 1800. *γ.* 1808.

2. H. ORIENTALIS: floribus verticillatis racemosis s cundis, calycis dentibus patulis inæqualibu lacinia corollæ intermedia biloba integerrim foliis lineari-lanceolatis. *W. E.*
Hab. ad Caucas. ♄. F. *intr.* 1808.

3. H. LOPHANTHUS: pedunculis axillaribus cymosi corollis resupinatis: lacinia intermedia crenat foliis oblongis cordatis serratis. *W. Sp.*
Hab. in China septentr. ♃. D. *intr.* 1805.

4. H. NEPETOIDES: spicis verticillatis cylindricis, l cinia intermedia corollæ crenata, stylis coroll brevioribus, foliis subcordatis ovatis acuminat acute serratis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia, Canada. ♃. D. *intr.* 1796.

5. H. SCROPHULARIFOLIUS: spicis verticillatis cylin dricis, lacinia corollæ intermedia crenata, styli corolla longioribus, foliis cordato-ovatis acumi natis obtuse serratis. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♂. D. *intr.* 1796.

681. ELSHOLTZIA.

1. E. CRISTATA: spica solitaria unilaterali erecta. *W. Sp*
Hab. in Sibiria. ☉. D.

682. NEPETA.

1. N. CATARIA: verticillis spicatis subpedicellatis, fo liis petiolatis cordatis dentato-serratis. *Lin.*
— *β. citriodora.*
Hab. in Europ. ♃. D.

2. N. CRISPA: spica verticillata interrupta, foliis cor datis dentatis rugosis undulatis petiolatis incanis *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1797.

3. N. MUSSINI: verticillis paucifloris, foliis subrotun do-cordatis obtusissimis crenatis petiolatis, su perioribus medio subsinuatis.
Hab. in Russia? ♃. F. *intr.* 1807. *ex horto hallens sub hoc nomine.*

N. PANNONICA: cymis pedunculatis multifloris, foliis lanceolato-oblongis cordatis nudis, corollæ lobis lateralibus reflexis. *Ait. Kew.*

Hab. in Austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1806.

N. COERULEA: cymis pedunculatis multifloris hirtis, foliis oblongis cordatis villosis subsessilibus, corollæ lobis lateralibus reflexis. *Ait. Kew.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1797.

N. VIOLACEA: cymis pedunculatis multifloris pilosis, foliis cordatis subpetiolatis nudiusculis, corollæ lobis lateralibus patentibus. *Ait. Kew.*

Hab. in Hispan., Sibir., Carniol. ♃. D.

N. INCANA: cymis pedunculatis multifloris, foliis petiolatis oblongis subcordatis crenatis tomentosis. *Ait. Kew.*

Hab. in Oriente? ♂. D. *intr.* 1809.

N. UCRANICA: floribus paniculatis, foliis lanceolatis serratis sessilibus nudis. *Lin.*

Hab. in Ucran. ♃. D. *intr.* 1804.

N. NEPETELLA: cymis pedunculatis, foliis cordatis oblongo-lanceolatis profunde serratis tomentosis. *Ait. Kew.*

Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

N. NUDA: racemis verticillatis nudis, foliis cordato-oblongis sessilibus serratis. *Lin.*

Hab. in Helvet., Hispan. ♃. D.

N. GRAVEOLENS: cymis pedunculatis subsecundis, foliis oblongo-lanceolatis basi cuneatis subcordatis, profunde serratis tomentosis. *W. E.*

Hab. in Gall. austr. ♂. D. *intr.* 1807.

N. LONGIFLORA: cymis pedunculatis racemosis, labio corollæ superiore margine reflexo, foliis oblongis cordatis serratis subtus incanis rugoso-venosis. *W. E.*

Hab. ad Caucas. *inque* Persia. ♃. D. *intr.* 1806.

13. N. COLORATA: cymis pedunculatis racemosis, labio corollæ superiore plano, foliis oblongis cordatis serratis subtus incanis rugoso-venosis. *W. E.*
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1807.

14. N. ITALICA: floribus sessilibus verticillato-spicatis, bracteis lanceolatis longitudine calycis, foliis petiolatis. *Lin.*
Hab. in Italia. ♃. D.

15. N. MULTIBRACTEATA: floribus sessilibus verticillato-spicatis, bracteis lanceolatis calyce longioribus pubescentibus, foliis petiolatis subtus villosis. *W. Sp.*
Hab. in Atlante. ♃. F. *intr.* 1810.

16. N. MARRUBIOIDES: floribus sessilibus verticillato-spicatis, verticillis distantibus capitatis, bracteis lanceolatis longitudine calycis, foliis petiolatis apice integerrimis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

17. N. RETICULATA: spicis terminalibus, bracteis oblongis acutis venoso-reticulatis coloratis, corollæ lobis lateralibus reflexis, foliis cordato-lanceolatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Atlante. ♃. D. *intr.* 1801.

18. N. TUBEROSA: spicis terminalibus, bracteis oblongis acuminatis nervoso-lineatis coloratis, corollæ lobis lateralibus reflexis, foliis cordatis pubescentibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Hispan., Lusitan. ♃. F. *intr.* 1795.

19. N. MULTIFIDA: floribus spicatis, foliis pinnatifidis integerrimis. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1801.

20. N. BOTRYOIDES: floribus spicatis, corollæ lobis lateralibus subpatulis, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus subæqualibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir. ⊙. F. *intr.* 1796.

683. LAVANDULA.

L. Spica: foliis sessilibus lineari-lanceolatis margine revolutis, spica interrupta nuda, bracteis ovatis acuminatis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

L. latifolia: foliis sessilibus spathulato-lanceolatis margine revolutis, spica interrupta nuda, bracteis linearibus. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1799.

L. Stoechas: foliis sessilibus linearibus tomentosis margine revolutis, spica coarctata comosa, bracteis subtrilobis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1796.

L. dentata: foliis linearibus pectinato-pinnatis, spica coarctata comosa. *Lin. Lav.*
Hab. in Hisp., Afr. bor., Oriente. ♄. F.

L. pinnata: foliis petiolatis pinnatis: foliolis cuneiformibus, spica imbricata. *Lin. Lav.*
Hab. in Madera. ♄. F.

L. multifida: foliis petiolatis pinnatis incanis: foliolis decussive pinnatifidis, spica simplici tetragona spirali, bracteis villosis. *W. Sp.*
— *β. fl. albo.*
Hab. in Hispan., Afr. bor. ♂. ☉. F. *intr. β.* 1807.

L. abrotanoides: foliis petiolatis pinnatis glabriusculis: foliolis decussive pinnatifidis, spica ramosa interrupta tetragona, bracteis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Canariis. ♄. F. *intr.* 1799.

684. SIDERITIS.

† *Ebracteatae.*

S. canariensis: fruticosa villosa, foliis cordato-oblongis acutis petiolatis, spicis verticillatis ante florescentiam nutantibus. *Lin.*
Hab. in Canariis, Mader. ♄. T.

2. S. CANDICANS: fruticosa tomentosa, foliis ovato-lanceolatis subcrenatis petiolatis, junioribus tomentosis, corollæ labio superiore retuso brevissimo. *W. E.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1806.

3. S. CRETICA: fruticosa tomentosa, foliis cordato-oblongis crenatis petiolatis tomentosis, corollæ labio superiore integerrimo. *W. E.*
Hab. in Creta. ♄. T. *intr.* 1798.

4. S. MONTANA *Lin.*: herbacea, calycibus corolla majoribus: labio superiore trifido, foliis lanceolato-oblongis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D.

5. S. ELEGANS *Murr.*: herbacea villosa diffusa, calycum laciniis subæqualibus, foliis ovatis crenatis. *V. M.*
Hab. — — ☉. D.

6. S. ROMANA *Lin.*: herbacea decumbens, calycibus spinosis: labio superiore ovato, foliis lanceolato-cuneatis serratis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♂. ☉. D. *intr.* 1801.

‡‡ *Bracteatæ*, *bracteis integerrimis.*

7. S. SYRIACA: fruticosa tomentoso-lanata, foliis lanceolatis integerrimis, floribus verticillato-spicatis, bracteis acutis cordatis tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Italia, Creta, Oriente. ♄. T. *intr.* 1804.

8. S. TAURICA: suffruticosa tomentosa, foliis lanceolatis crenatis, floribus verticillato-spicatis, verticillis approximatis, bracteis cordatis acuminatis nervoso-reticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Tauria. ♄. F. *intr.* 1810.

9. S. PERFOLIATA: herbacea piloso-hispida, foliis superioribus lanceolatis amplexicaulibus denticulatis, bracteis cordatis acuminatis reticulato-nervosis margine pilosis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. F. *intr.* 1797.

††† *Bracteatae. bracteis dentatis.*

10. S. HYSSOPIFOLIA *Lin.:* foliis lanceolatis glabris integerrimis, spicis interruptis, bracteis cordatis spinosis calycibus æqualibus. *V. M.*
— β. *foetida Pers. Syn.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1804. β. 1810.

11. S. SCORDIOIDES *Lin.:* foliis lanceolatis subdentatis supra glabris, spicis subimbricatis, bracteis ovatis spinosis, calycibus æqualibus. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1799.

12. S. ALPINA: suffruticosa, foliis ovato-lanceolatis, inferioribus obtusis acute dentatis subpilosis, superioribus lanceolatis acutis integerrimis, spicis ovatis, bracteis spinosis. *Pers. Syn.*
Hab. in Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1812.

685. BYSTEROPOGON.

1. B. SVAVEOLENS: pedunculis axillaribus solitariis, calycibus truncatis aristatis, foliis cordatis. *L'Herit. Sert. angl.*
Hab. in Amer. merid. ⨀. C. *intr.* 1806.

686. MENTHA.

† *Spicatae.*

1. M. CANESCENS: spicis oblongis, foliis cordato-oblongis serratis breviter petiolatis subtus tomentosis, staminibus corolla brevioribus. *Roth. Cat.*
Hab. in Hispan. ♃. D. *intr.* 1810.

2. M. SYLVESTRIS: spicis cylindraceis basi interruptis, foliis ovato-oblongis subsessilibus argute inæqualiter serratis canescentibus subtus tomentosis, calycibus pedunculisque hirsutis. *W. E.*
— β. *glabrior.* γ. *fl. alb.*
Hab. in nemoros. Europ. ♃. D. *intr.* β. 1796.

3. M. NEMOROSA: spicis cylindraceis coarctatis, foliis oblongis subcordatis subsessilibus æqualiter ser-

ratis subtus tomentoso-canis, calycibus pedunculisque hirsutis. *W. E.*

Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D. *intr.* 1812.

4. M. NILIACA: spicis oblongis basi interruptis, foliis oblongo-lanceolatis subsessilibus remote argute serratis basi integerrimis, subtus cano-pubescentibus, pedunculis calycibusque hirsutis. *W. E.*

Hab. in Ægypto. ♃. D. *intr.* 1796.

5. M. BALSAMEA: spicis cylindraceis interruptis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis argute serratis basi integerrimis, subtus leviter pubescentibus, pedunculis hirsutis, calycibus basi glabris. *W. E.*

Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1811.

6. M. CRISPATA: spicis cylindraceis interruptis, foliis ovato-oblongis subsessilibus cuspidato-serratis undulatis glabris, dentibus calycinis hirsutis. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1806.

7. M. UNDULATA: spicis cylindraceis, foliis ovato-oblongis subsessilibus cuspidato-serratis undulatis complicatis utrinque cano-pubescentibus, calycibus pedunculisque hirsutis. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

8. M. LAVANDULACEA: spicis cylindraceis basi interruptis, foliis lineari-lanceolatis subintegerrimis complicatis sessilibus utrinque incano-tomentosis, pedunculis calycibusque villosis. *W. E.*

Hab. in Hispan. ♃. D. *intr.* 1807.

9. M. LÆVIGATA: spicis cylindraceis interruptis, foliis ovato-oblongis subsessilibus remote serratis calycibusque glabris. *W. E.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

10. M. VIRIDIS: spicis cylindraceis interruptis, foliis lanceolatis subsessilibus basi cuneatis argute serratis utrinque glabris, calycis dentibus subhirsutis. *W. E.*

Hab. in German., Angl. *et* Europ. austr. ♃. D.

. M. ROTUNDIFOLIA: spicis cylindraceis interruptis, foliis ovato-ellipticis apice rotundatis serratis, subtus cano-pubescentibus subsessilibus, pedunculis calycibusque hirtis.
Hab. in German., Angl. ♃. D. *var. fol. varieg.*

. M. PIPERITA: spicis oblongis obtusis basi interruptis, foliis ovato-oblongis acutis serratis petiolatis glabris, calycibus basi integerrimis. *W. E.*
Hab. in Angl. ♃. D.

†† *Spicis capitatis.*

. M. CRISPA: spicis interruptis, foliis ovatis cordatis cuspidato-serratis undulatis subsessilibus glabriusculis, calycibus basi glabris. *W. E.*
— *β. minor. γ. villosa.*
Hab. in German., Helv., Sibir. ♃. D. *intr. β. γ.* 1805.

. M. AQUATICA: spicis subinterruptis, foliis ovatis serratis petiolatis subtus pubescentibus, calycibus hirsutis, pilis pedunculorum reflexis. *W. E.*
Hab. in aquos. Europ. ♃. D. — *Adest β. hirsuta.*

. M. CITRATA: spicis obtusissimis, foliis ovatis petiolatis serratis glabris, pedunculis calycibusque glaberrimis. *W. E.*
Hab. in German., Angl. ♃. D. *intr.* 1811.

††† *Verticillatae.*

. M. RUBRA: foliis ovatis petiolatis serratis glabris basi integerrimis, calycis dentibus hirsutis. *W. E.*
Hab. in Angl. ♃. D. *intr.* 1805.

. M. ARVENSIS: foliis ovatis petiolatis serratis hirtis, calycibus hirsutis, pedunculis glabris, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Europ. ♃. D.

. M. AUSTRIACA: foliis ovatis petiolatis serratis hirtis, calycibus hirsutis, pedunculis glabris, caule erecto. *W. E.*
Hab. in German. *et* Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1813.

19. M. PULEGIUM: foliis ovatis obtusis subser petiolatis hirtis, pedunculis calycibusque his scabris: dentibus ciliatis, caulibus procumbe bus. *W. E.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

20. M. CERVINA: foliis lanceolatis subintegerrimis silibus glabris, bracteis palmatis. *W. E.*
Hab. in Gall. austr. ♃. D. F.

687. PERILLA.

1. P. OCYMOIDES. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

688. LEPECHINIA.

1. L. SPICATA: spicis pedunculatis bracteatis, f ovatis crenatis basi truncatis. *W. hort.* — *minum caulescsens* Ort.
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1803.

689. HYPTIS.

1. H. RADIATA: capitulis pedunculatis involucratis, volucris lanceolatis flore longioribus, foliis longis dentatis basi attenuatis. *W. Sp.*
Hab. in Carolin. ♃. F. *intr.* 1805.

2. H. PERSICA: cymis axillaribus brevissimis ped culatis, bracteis setaceis, foliis ovatis duplic dentatis. *W. E*
Hab. in Persia. ♄. C. *intr.* 1805.

690. GLECOMA.

1. G. HEDERACEA: glabra, calycinis laciniis ov hirsutis. *W. E.*
Hab. in Europ. ♃. D.

2. G. HIRSUTA: hirsuta, calycinis laciniis lanceol cuspidatis. *W. E.*
Hab. in Hungar. *sylv.* ♃. D. *intr.* 1807.

691. LAMIUM.

1. L. ORVALA: foliis cordatis inæqualiter argute serratis, corollis fauce inflata, labio inferiore utrinque tridentato, calyce colorato. *Kit. Hung.*
Hab. in Pannon., Istria, Ital. ♃. D. *intr.* 1707.

2. L. GARGANICUM: foliis cordatis pubescentibus, corollis fauce inflata, tubo recto, dente utrinque gemino. *Lin.*
Hab. in mont. Gargano. ♃. D. *intr.* 1799.

3. L. MACULATUM: foliis cordatis acuminatis serratis, verticillis 10-floris. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1805.

4. L. ALBUM: foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticillis 20-floris. *Lin.*
Hab. in Europ. *cultis.* ♃. D.

5. L. PURPUREUM: foliis cordatis obtusis obtuse dentatis petiolatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *cultis.* ⊙. D.

6. L. AMPLEXICAULE: foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. *Lin.*
Hab. in agris Europ. ⊙. D. — *Adest var. serot.*

692. GALEOPSIS.

1. G. LADANUM: internodiis caulinis æqualibus, verticillis omnibus remotis, foliis lanceolatis. *Lam.*
Hab. in arvis Europ. ⊙. D. *intr.* 179?.

2. G. ANGUSTIFOLIA: caule elongato ramosissimo glabriusculo, internodiis æqualibus, foliis lineari-lanceolatis utrinque attenuatis. *Pers. Syn.*
Hab. in agris Europ. ⊙. D. *intr.* 1810.

3. G. OCHROLEUCA: internodiis caulinis æqualibus, corollæ galea crenato-incisa, foliis ovato-lanceolatis serratis villosis. *Pers. Syn.*
Hab. in agris Europ. ⊙. D. *intr.* 1799.

4. G. TETRAHIT: internodiis caulinis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis, calycibus

pungentibus corollis parum brevioribus, caule hirto. *W. Sp.*
Hab. inter segetes Europ. ☉. D. *var. fl. alb.*

5. G. CANNABINA: internodiis caulinis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis, calycibus pungentibus corollis quadruplo brevioribus, caule hirto. *W. Sp.*
Hab. inter segetes Europ. ☉. D. *intr.* 1797.

693. GALEOBDOLON.

1. G. LUTEUM. *Smith. brit.*
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D.

694. BETONICA.

1. B. OFFICINALIS: spica interrupta, corollæ galea integra, lacinia intermedia labii inferioris emarginata, calycibus glabriusculis. *Ait. Kew.*
Hab. in nemorib. Europ. ♃. D.

2. B. STRICTA: spica oblonga, corollæ galea integra, lacinia intermedia labii inferioris crenato-undulata, calycibus pilosis. *Ait. Kew.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1802.

3. B. INCANA: spica interrupta, corollæ galea bifida, lacinia intermedia labii inferioris crenata, tubo tomentoso incurvo. *Ait. Kew.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1805.

4. B. ORIENTALIS: spica integra, corollæ labii lacinia intermedia integerrima. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. D.

5. B. ALOPECUROS *Lin.*: spica basi foliosa, corollæ galea bifida, serraturis foliorum glandulosis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

6. B. HIRSUTA: spica basi foliosa, corollæ galea integra. *Lin.*
Hab. in Apennin., Pyren. ♃. D.

695. STACHYS.

1. S. SYLVATICA *Lin.:* verticillis 6-floris, bracteis lineari-lanceolatis, foliis cordatis serratis petiolatis. *V. M.*
Hab. in sylvatic. Europ. ♃. D.

2. S. CIRCINATA: verticillis spicatis 6-floris, bracteis cordatis, foliis cordatis petiolatis obtusis crenato-dentatis. *V. Symb.*
Hab. in Africa bor. ♃. F.

3. S. MOLLISSIMA: verticillis spicatis 6-floris, tubo calycis dentibus patulis breviore, galea emarginata, foliis ovatis serratis pubescentibus. *W. Hort.*
Hab. in Corfu. ♃. F. *intr.* 1809.

4. S. DECUMBENS: verticillis multifloris approximatis, bracteis filiformibus, foliis cordatis dentatis, caule decumbente villoso. *Pers. Syn.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1812.

5. S. NEPETIFOLIA: foliis cordatis crenatis pubescentibus, verticillis 4-6-floris, caule erecto glabro simplici. *Pers. Syn.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1804.

6. S. PALUSTRIS: verticillis subsexfloris, foliis lineari-lanceolatis serratis amplexicaulibus. *Lin.*
Hab. in humidis Europ. ♃. D. *intr.* 1795.

7. S. SCORDIFOLIA: verticillis 6-floris, calycibus subpungentibus, foliis cuneato-lanceolatis obtusis apice serratis sessilibus, caule decumbente. *W. E.*
Hab. in Amer. bor.? ♃. D. *intr.* 1810.

8. S. CRETICA: verticillis multifloris, calycis dentibus lanceolatis cuspidatis, labio corollæ superiore oblongo fornicato demum reflexo, foliis rugosis subpubescentibus obtuse dentatis. *W. E.*
Hab. in Creta. ♃. D. *intr.* 1804.

9. S. GLUTINOSA: glabra ramosissima, ramulis spinescentibus, pedunculis axillaribus solitariis 1-floris bibracteatis. *V. Symb.*
Hab. in Creta. ♄. ♂. F. *intr.* 1809.

10. S. ALPINA: verticillis multifloris, calycis dentibus ovatis cuspidatis, labio corollæ superiore oblongo emarginato, foliis pubescentibus acute dentatis. *W. E.*
Hab. in Germ. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

11. S. ARABICA *Bellard.*: verticillis multifloris, calycibus campanulatis, dentibus ovatis acuminatis, labio corollæ superiore oblongo integro, foliis pubescentibus oblongis cordatis crenatis.
Hab. in Arab.? ☉. T. *intr.* 1812.

12. S. GERMANICA *Lin.*: verticillis multifloris, calycis dentibus ovatis, labio corollæ superiore rotundato, foliis tomentosis obtuse crenatis. *W. E.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1795.

13. S. INTERMEDIA: verticillis multifloris, calycibus subpungentibus, foliis oblongis subcordatis crenatis cauleque villosis. *W. E.*
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1803.

14. S. LANATA: verticillis multifloris, foliis lanatis, caulibus basi procumbentibus radicantibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

15. S. MARITIMA: verticillis 6-floris, foliis oblongis pubescentibus obtuse dentatis basi cuneatis, radicalibus subcordatis, bracteis sessilibus oblongis integerrimis. *W. E.*
Hab. in littor. maris mediterr. ♃. D. *intr.* 1798.

16. S. RECTA: verticillis subspicatis subsexfloris, calycibus pungentibus, foliis lanceolatis hirtis obtuse serratis subsessilibus, caule adscendente. *W. E.*
Hab. in siccis Germ. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

17. S. ANNUA *Lin.*: foliis floralibus lanceolatis acutis glabris, caulinis ovato-lanceolatis trinerviis cauleque glabris. *V. M.*
Hab. in German. *et* Europ. austr. ☉. D.

8. S. ARVENSIS *Lin.*: corolla longitudine calycis: labiis indivisis, foliis cordatis, caule debili. *V. M.*
Hab. in Europ. *arvis.* ⊙. D.

9. S. CORSICA: caule ramosissimo diffuso, foliis cordatis crenatis, calyce spinoso. *Pers. Syn.*
Hab. in Corsica. ♃. F. *intr.* 1810.

696. BALLOTA.

1. B. NIGRA: foliis cordatis indivisis serratis, calycibus acuminatis. *Lin.*
— *β. flore albo.*
Hab. in Europ. *ruderatis.* ♃. D.

2. B. LANATA: foliis palmatis dentatis, caule lanato. *Lin.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1806.

697. MARRUBIUM.

† *Calycibus* 5 - *dentatis.*

1. M. ALYSSON: foliis cuneiformibus 5 - dentatis, verticillis ebracteatis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1798.

2. M. PEREGRINUM *Lin.*: foliis serratis, inferioribus ovalibus, superioribus lanceolatis, calycum dentibus setaceis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Creta. ♃. D. *intr.* 1795.

3. M. CRETICUM: foliis lanceolatis incanis rugoso - venosis apice dentatis, calycinis dentibus setaceis, caule ramoso divaricato. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D.

4. M. CANDIDISSIMUM: foliis ovatis incanis obtuse dentatis rugoso - venosis, calycinis dentibus subulatis, caule basi subramosa. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1797.

5. M. INCANUM: foliis ovatis dentibus calycinis setaceis patentibus, bracteis longitudine calycum. *Lam. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

6. M. SUPINUM: foliis subrotundo-subcordatis rugoso-venosis, calycinis dentibus setaceis rectis villosis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1803.

†† *Calycibus* 10-*dentatis.*

7. M. VULGARE: foliis subrotundo-ovatis rugosis, dentibus calycinis uncinatis. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Europ. bor. ♃. D.

8. M. CINEREUM: foliis subrotundo-cordatis inæqualiter crenatis, calycum limbis patentibus: dentibus ovatis mucronatis. *W. E.*
Hab. in Lusit., Hispan *et* Afr. bor. ♃. F. *intr.* 1806.

9. M. CRISPUM: foliis subrotundo-cordatis crenato-subdentatis, calycum dentibus muticis. *Lin.*
Hab. in Italia, Hispan. ♃. F. *intr.* 1802.

10. M. AFFINE *mihi:* foliis inferioribus reniformibus duplicato crenatis, caulinis subrotundo-cordatis grosse inæqualiter serratis, calycibus pungentibus.
Hab. in Sibiria? ♃. F. *intr.* 1811. *ex hort. Gorink. sub nom.* M. astrachanicum.

11. M. HISPANICUM: foliis cordatis ovatis crenatis, calycum limbis patentibus: dentibus ovatis mucronatis, bracteis oblongis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1799.

12. M. HIRSUTUM: foliis cordatis ovatis crenatis, calycum dentibus patentibus lanceolatis, bracteis subulatis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1804.

13. M. PSEUDO-DICTAMNUS: foliis cordatis concavis, calycum limbis planis villosis, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. in Creta. ♄. F. *intr.* 1796.

14. M. ACETABULOSUM: calycum limbis tubo longioribus membranaceis: angulis majoribus rotundatis. *Lin.*
Hab. in Creta. ♃. F. *intr.* 1795.

698. LEONURUS.

1. L. CRISPUS: foliis 3-5-lobis inciso-dentatis undulatis corollis calyce pungente majoribus. *W. Sp.*
   Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1796.
2. L. CARDIACA: foliis cuneiforme-ovatis trilobis dentatis, corollis calyce pungente majoribus: lacinia media labii inferioris acuta *W. Sp.*
   Hab. in Europ. *cult.* ♃. D. — β. *flor. alb.*
3. L. MARRUBIASTRUM: foliis oblongis dentatis, corollis calyce subpungente vix longioribus: lacinia media labii inferioris subrotunda. *W. Sp.*
   Hab. in German., Bohem., Ucran. ♃. D. *intr.* 1797.
4. L. CONDENSATUS *Hortul.*: foliis tripartitis: laciniis pinnatifidis dentatis, calycibus pungentibus.
   Hab. — — ♂. F. *intr.* 1796.
5. L. TATARICUS: foliis tripartitis: laciniis subincisis, calycibus inermibus, labio corollæ superiore plano erecto reflexo. *W. Sp.*
   Hab. in Tatar. ♂. D. *intr.* 1796.

699. PHLOMIS.

1. P. FRUTICOSA *Lin.*: foliis ovato-oblongis subrotundisve tomentosis crenatis, bracteis oblongis acuminatis, caule fruticoso. *V. M.*
   Hab. in Sicilia, Hispan. ♄. F.
2. P. PURPUREA *Smith.*: foliis ovato-oblongis subtus densius lanatis, bracteis lanceolatis pungentibus, calycibus acuminatis, caule fruticoso. *V. M.*
   Hab. in Lusitan., Hispan. ♄. F. *intr.* 1795.
3. P. ITALICA *Smith.*: foliis cordatis oblongis utrinque lanatis, bracteis linearibus muticis, calycibus subdentatis, caule fruticoso. *V. M.*
   Hab. in Italia, Lusitan. ♄. F. *intr.* 1810.
4. P. LYCHNITIS: foliis lanceolatis rugoso-venosis, floralibus sessilibus ovato-lanceolatis, bracteis

lanceolato-setaceis villosis calycis acute dentatis longitudine. *W. E.*

Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1806.

5. P. Herba venti: foliis ovato-oblongis serratis subtus hirtis, calycinis dentibus lanceolato-subulatis erectis, bracteis subulatis cauleque hirtis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1800.

6. P. alpina: foliis radicalibus cordatis pubescentibus, floralibus lanceolatis, bracteis lineari-subulatis villosis, caule pubescente. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Altaic. ♃. F. *intr.* 1804.

7. P. tuberosa: foliis radicalibus cordatis scabris, floralibus oblongis lanceolatis, bracteis subulatis hispidis, caule glabro. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria. ♃. D.

8. P. zeylanica *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis, capitulis terminalibus, calycibus 8-10-dentatis.

Hab. in India. ⊙. C. *intr.* 1804.

9. P. martinicensis: foliis oblongis dentatis subtus pubescentibus, verticillis globosis, calycibus 8-dentatis, dente supremo longissimo. *W. Sp.*

Hab. in Ind. occid. ⊙. C. *intr.* 1797.

10. P. aspera: foliis lanceolatis glabris apice serratis, caule tetragono aspero, verticillis multifloris, calycibus oblique truncatis 10-dentatis, labiis corollæ indivisis. *W. Sp.*

Hab. in Caramania. ⊙. C. *intr.* 1810.

11. P. indica *Lin.*: foliis ovatis pilosis mollissimis subtus rugosis, bracteis linearibus, calycibus oblique truncatis membranaceis 9-dentatis. *V. M.*

Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1800.

12. P. nepetifolia: foliis cordatis acutis serratis subtomentosis, calycibus 6-8-dentatis, dente supremo infimoque majori, caule herbaceo. *Lin.*

Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1797.

P. Leonurus: foliis lanceolatis serratis, calycibus decagonis 10-dentatis, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

700. MOLUCCELLA.

M. lævis *Lin*: calycibus campanulatis membranaceis 5-dentatis: denticulis æqualibus. *V. M.*
Hab. in Syria. ☉. C. *intr.* 1797.

M. spinosa *Lin*: calycibus ringentibus rigidis 8-dentatis. *V. M.*
Hab. in Moluccis. ♂. ☉. F. *intr.* 1804.

701. CLINOPODIUM.

C. vulgare: capitulis verticillatis, bracteis setaceis hispidis superne pilosis remote dentatis, caule subsimplici. *W. Sp.*
— *β. variegat.*
Hab. in dumetis Europ., Canad. ♃. D. *intr.* 1795.

C. ægyptiacum: capitulis terminalibus, bracteis setaceis hispidis, foliis superne glabris subintegerrimis, caule ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Ægypto. ♃. F. *intr.* 1802.

702. PYCNANTHEMUM.

P. incanum: foliis ovatis acutis serratis, incanis, floribus capitatis, bracteis setaceis. *Mich.*
Hab. in Virgin., Carol. ♃. F. *intr.* 1808.

703. ORIGANUM.

1. **O. ægyptiacum**: foliis carnosis tomentosis, spicis nudis. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ♄. F. *intr.* 1807.

2. **O. creticum**: spicis aggregatis longis prismaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplo longioribus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♃. D. *intr.* 1807.
var. fl. alb.

3. O. HERACLEOTICUM: spicis longis pedunculatis aggregatis, bracteis longitudine calycum. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. *et* Græcia. ♃. D. *intr.* 1804.

4. O. VULGARE: spicis subovatis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. *Lin.*
Hab. in Europ. *et* Canad. *nemor.* ♃. D. *intr.* 1795.

5. O. MAJORANA: spicis subrotundis ternis compactis pedunculatis, foliis petiolatis ellipticis obtusis glabriusculis, radice annua. *W. Sp.*
Hab. in Lusitan., Palæst. ⨀. D.

6. O. MAJORANOIDES: spicis subrotundis pluribus glomeratis pedunculatis, foliis petiolatis ellipticis tomentosis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1806.

7. O. ONITES: spicis oblongis aggregatis hirsutis, foliis cordatis tomentosis. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ♄. F. *intr.* 1807.

704. WESTRINGIA.

1. W. ROSMARINIFOLIA. *Smith. Act. holm.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1799.

705. BRACHYSTEMUM.

1. B. LINIFOLIUM: foliis linearibus trinerviis integerrimis, spicis capitatis corymbosis terminalibus, staminibus exsertis. *W. E.*
Hab. in Pensylv., Virginia. ♃. F. *intr.* 1809.

2. B. LANCEOLATUM: foliis lanceolatis venosis integerrimis, spicis capitatis corymbosis terminalibus, staminibus inclusis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1799.

706. THYMUS.

1. T. SERPYLLUM: floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis. *Lin.*
— β. *fl. albo.* γ. *citriodora.*
Hab. in aridis Europ. ♄. D. *intr.* γ. 1804.

2. T. LANUGINOSUS: floribus capitatis, caulibus repentibus hirsutis, foliis obtusis villosis. *W. Sp.*
Hab. *in* Europ. austr. ♄. D. *intr.* 1812.

3. T. VULGARIS: erectus, floribus verticillato-spicatis, foliis revolutis ovatis. *Lin.*
— *β. æstivalis.*
Hab. in montos. Europ. austr. ♄. D. *intr. β.* 1796.

4. T. ERICÆFOLIUS: erectus, capitulis paucifloris axillaribus pedunculatis, foliis revolutis lineari-lanceolatis hirtis. *W. E.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1799.

5. T. MARSCHALLIANUS: floribus verticillato-spicatis, caule fruticoso procumbente: ramis floriferis adscendentibus, foliis lineari-ellipticis planis subtriplinerviis basi ciliatis. *Bieb. cauc.*
Hab. in Tauriæ *arenos.* ♄. F. *intr.* 1808.

6. T. MARIFOLIUS: foliis ovatis subintegerrimis subtus tomentosis, corymbis axillaribus bifidis. *W. E.*
Hab. in regn. Valentino. ♄. F. *intr.* 1798.

7. T. NEPETA: foliis ovatis subintegerrimis subtus incano-tomentosis, corymbis axillaribus bifidis. *W. E.*
Hab. in Europ. aust. ♃. D. *intr.* 1798.

8. T. CALAMINTHA: foliis ovatis obtusis argute serratis utrinque hirsutis, pedunculis axillaribus multifloris dichotomis, caule hirto. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1790.

9. T. GRANDIFLORUS: foliis ovatis acutis serratis, pedunculis axillaribus 3-4-floris, bracteis lanceolatis sessilibus. *W. E.*
Hab. in montos. Carinth., Carniol. ♃. D. *intr.* 1796.

10. T. ACINOS: pedunculis verticillatis 1-floris, caulibus erectis, foliis oblongis acutis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

11. T. PATAVINUS: floribus verticillatis, fauce inflata calyce longiore, foliis ovatis serratis, caulibus suffruticosis. *Ait. Kew.*

Hab. in Europ. austr. ⨀. ♂. D. *intr.* 1801.

12. T. ALPINUS: verticillis 6-floris, foliis subrotundis obtusiusculis concavis serratis, corollis inflatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ⨀. D. *intr.* 1796.

13. T. MONTANUS: floribus verticillato-spicatis, pedunculis 1-floris, caule suffruticoso erecto ramoso, foliis ovatis integerrimis, calycibus glabris. *W. E.*
Hab. in Hungar. ♄. D. *intr.* 1800.

14. T. FILIFORMIS: floribus axillaribus solitariis pedunculatis, foliis cordatis acutis integerrimis petiolatis, caulibus filiformibus decumbentibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Ins. Balearic. ♄. T. *intr.* 1807.

15. T. MASTICHINA: floribus verticillatis, calycibus lanuginosis: dentibus setaceo-ciliatis, foliis ovatis utrinque acutis subdentatis glabris. *W. E.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1799.

707. MELISSA.

1. M. OFFICINALIS *Lin.:* caule glabro, foliis ovato-cordatis serratis subglabris.
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

2. M. HIRSUTA *mihi:* foliis ovato-cordatis serratis cauleque hirsutis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809. *ex hort. paris. sub nom.* M. offic. hirsut.

3. M. ALBA: pedunculis axillaribus repetito-dichotomis, foliis ovatis nudis, caule subtomentoso. *Kit. Hung.*
Hab. in Croatia. ♃. D. *intr.* 1807.

708. HORMINUM.

1. H. PYRENAICUM. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

709. MELITTIS.

M. Melissophyllum: foliis oppositis ovatis aequaliter serratis, calyce glabro trifido: laciniis integerrimis. *W. E.*

Hab. in subalpin. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

710. DRACOCEPHALUM.

† *Spicata v. Racemosa.*

1. D. virginianum *Lin.*: foliis lineari-lanceolatis serratis, floribus confertis. *V. M.*

Hab. in Virginia, Carolin. ♃. D.

2. D. denticulatum *Ait.*: foliis obovato-lanceolatis superne denticulatis, floribus remotis. *V. M.*

Hab. in Canariis. ♃. F. *intr.* 1807.

3. D. canariense *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis ovatis serratis, floribus racemosis. *V. M.*

Hab. in Canariis. ♄. T.

4. D. peregrinum: foliis lanceolatis remote mucronato-dentatis, bracteis linearibus subdenticulato-spinosis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir. ♃. D.

5. D. austriacum: foliis sessilibus linearibus mucronatis, caulinis basi 3-5-partitis, rameis simplicibus, bracteis 3-partitis. *W. Sp.*

Hab. in Austria, Hungar. ♃. D. *intr.* 1798.

†† *Verticillata.*

6. D. sibiricum *Lin.*: foliis cordatis oblongis attenuatis glabris, pedunculis bifidis secundis. *V. M.*

Hab. in Sibir. ♃. D.

7. D. altaiense: foliis radicalibus cordato-ovatis, caulinis sessilibus subrotundo-cuneiformibus acute dentatis, calycinis dentibus aequalibus. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Altaicis. ♃. F. *intr.* 1807.

8. D. MOLDAVICA: bracteis lanceolatis ciliato-dentatis, foliis lanceolatis profunde dentatis subtus punctatis: serraturis infimis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Moldav., Sibir. ⊙. D. *var. fl. alb.*

9. D. CANESCENS *Lin.*: bracteis oblongis serrato-spinosis, foliis lanceolato-oblongis serratis canescentibus. *V. M.*
Hab. in Oriente. ⊙. D.

10. D. PELTATUM *Lin.*: bracteis orbiculatis serrato-ciliatis, foliis oblongis serratis glabris. *V. M.*
Hab. in Oriente. ⊙. D.

11. D. NUTANS *Lin.*: bracteis oblongis integerrimis, corollis calyce duplo longioribus nutantibus, foliis inferioribus ovatis serratis. *V. M.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

12. D. THYMIFLORUM *Lin.*: bracteis oblongis integerrimis, corollis calycem vix excedentibus, foliis oblongis remote serratis. *V. M.*
Hab. in Sibiria. ⊙. D.

13. D. CHAMÆDRYOIDES: floribus secundis, foliis ellipticis crenatis rugosis, caule frutescente. *Balb. Misc.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1807.

711. OCYMUM.

1. O. THYRSIFLORUM: floribus paniculato-fasciculatis, caule ramosissimo. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. C. *intr.* 1800.

2. O. MONACHORUM: racemis subpaniculatis, foliis ovatis inæqualiter serratis basi rotundatis integerrimis, staminibus edentulis alternis basi barbatis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

3. O. GRATISSIMUM: racemis subternis terminalibus, foliis ovatis basi angustatis obtuse serratis, venis subtus villosis, caule fruticoso. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

4. O. ALBUM: verticillis racemorum approximatis, nubilibus tetragonis, corollis crenatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1803.

5. O. BASILICUM: foliis ovatis subserratis glabris, calycibus ciliatis. *W. E.*
— β. *crispum.* γ. *maculat.* δ. *bullat.* ε. *anisat.*
Hab. in Ind. orient., Pers. ⊙. T.

6. O. PILOSUM: foliis ovato-oblongis, petiolis bracteis calycibusque ciliatis. *W. E.*
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1810.

7. O. MINIMUM *Lin.:* foliis ovatis subintegerrimis utrinque acutis. *V. M.*
Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1796.

8. O. CILIATUM: calycibus bracteisque ciliatis, foliis lanceolato-oblongis utrinque acutis subintegerrimis, caule piloso. *V. M.*
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1806.

9. O. SANCTUM: foliis oblongiusculis obtusis serratis undulatis, bracteis cordatis, caule hirto. *Lin.*
Hab. in India. ⊙. C. *intr.* 1807.

10. O. AMERICANUM: racemis teretibus, caule subherbaceo, foliis sublanceolatis acuminatis subserratis. *Lin.*
Hab. in America. ⊙. C. *intr.* 1802.

11. O. MICRANTHUM: foliis late ovatis utrinque acuminatis serratis, bracteis calyce margine alato brevioribus, corollis vix calycem excedentibus. *W. E.*
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1810.

12. O. TENUIFLORUM: foliis ovato-oblongis serratis, bracteis cordatis reflexis concavis, spicis filiformibus. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. ♄. C. *intr.* 1804.

13. O. POLYSTACHYON: racemis aphyllis apice nutantibus, corollis 1-fidis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1796.

712. PLECTRANTHUS.

1. P. FRUTICOSUS: nectario calcarato, racemis compositis, pedunculis tripartitis, caule fruticoso. *L'Herit. St.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1796.

2. P. PARVIFLORUS: nectario gibboso, racemis compositis, pedunculis 1-floris verticillatis, caule suffruticoso. *Willd. H. ber.*
   Hab. in Peru. ♄. T. *intr.* 1807.

3. P. PUNCTATUS: nectario gibboso, floribus spicatis, caule herbaceo hirto. *L'Herit. St.*
   Hab. in Africa. ♂. T. *intr.* 1807.

713. TRICHOSTEMA.

1. T. BRACHIATA *Lin.*: caule brachiato.
   Hab. in Virgin., Pensylv. ☉. T. *intr.* 1807.

714. PRUNELLA.

1. P. VULGARIS: foliis petiolatis oblongo-ovatis basi dentatis, calycis labio superiore truncato triaristato, caule adscendente. *W. Sp.*
   Hab. in pascuis Europ. ♃. D.

2. P. PENSYLVANICA: foliis petiolatis ovato-lanceolatis basi dentatis, calycis labiis æqualibus, superiore truncato triaristato, caule adscendente. *W. H. ber.*
   Hab. in Pensylvania. ♂. D. *intr.* 1803.

3. P. GRANDIFLORA: foliis petiolatis oblongo-ovatis basi dentatis, calycis labio superiore trifido, caule adscendente. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

4. P. LACINIATA: caule subsimplici villoso, foliis pinnatifidis, infimis oblongis. *Pers. Syn.*
   Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

5. P. HYSSOPIFOLIA: foliis sessilibus lanceolatis integerrimis scabris, caule erecto. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. austr. ♃. D.

715. SCUTELLARIA.

1. S. ALBIDA *Lin.*: foliis cordatis obtuse serratis rugosis opacis, spicis secundis bracteisque ovatis villosis: pilis eglandulosis. *V. M.*
   Hab. in Oriente. ♃. D.

2. S. ALPINA *Lin.*: foliis cordato-oblongis inciso-serratis glabris, spicis imbricatis rotundato-tetragonis, bracteis tubo brevioribus. *V. M.*
   — β. *autumnalis.*
   Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D.

3. S. LATERIFLORA *Lin.*: foliis ovato-oblongis glabris carina scabris, racemis lateralibus foliosis.
   Hab. in Canad., Virgin. ♃. D.

4. S. GALERICULATA: foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. *Lin.*
   Hab. in udis Europ. ♃. D.

5. S. INTEGRIFOLIA: foliis oblongis subpetiolatis crenatis, bracteis oblongis integerrimis. *V. M.*
   Hab. in Virgin., Canada. ♃. D. *intr.* 1803.

6. S. PALLIDA: foliis cordatis crenato-serratis obtusiusculis villosis, spicis elongatis secundis piloso-hispidis, bracteis petiolatis ovatis calyce longioribus. *Bieb. Cauc.*
   Hab. in sylv. Tauriæ. ♃. F. *intr.* 1811.

7. S. PEREGRINA *Lin.*: foliis cordatis obtuse serratis, spicis elongatis secundis villoso-viscosis. *V. M.*
   Hab. in Eur. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1798.

8. S. COLUMNÆ: foliis oblongis cordatis serratis pubescentibus, spicis elongatis secundis, bracteis petiolatis ovatis calyce brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. in Italia. ♃. D.

716. CLEONIA.

1. C. LUSITANICA. *Lin.*
   Hab. in Hispan., Lusitan., Barbar. ☉. F. *intr.* 1805.

717. VERBENA.

1. V. NODIFLORA: spicis capitato conicis, foliis cuneiformibus apice dentatis strigoso-pubescentibus, caule adscendente. *W. E.*
   Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1804.
2. V. BONARIENSIS: spicis fasciculatis, foliis lanceolatis serratis amplexicaulibus rugoso-venosis scabris. *W. E.*
   Hab. in Bonaria. ♃. F.
3. V. STRICTA: spicis fasciculatis, foliis ovatis sessilibus duplicato-dentatis cauleque stricto hirsutissimis. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1802.
4. V. PANICULATA: spicis filiformibus paniculatis, foliis lanceolatis grosse serratis. *Lam. Enc.*
   Hab. in Amer. sept. ♃. D.
5. V. HASTATA: spicis fasciculatis, foliis lanceolatis petiolatis dentato-serratis, inferioribus basi inciso-subhastatis. *W. E.*
   — α. *flor. violac.* β. *flor. rubris.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr. var.* 1808.
6. V. RUGOSA: spicis filiformibus solitariis terminalibus alaribusve, foliis lanceolatis basi attenuatis integerrimis lineato-venosis. *W. E.*
   Hab. in Pensylv., Tennassée. ♃. F. *intr.* 1810.
7. V. TRIPHYLLA: spicis paniculatis, foliis ternis lanceolatis integerrimis scabris, caule fruticoso. *W. E*
   Hab. in Bonar., Chili. ♄. T. *intr.* 1805.
8. V. LAPPULACEA: spicis solitariis filiformibus, calycibus inflatis, seminibus echinatis, foliis ovatis subcordatis grosse crenatis scabris. *W. E*
   Hab. in Caribæis, Mexico. ♃. T. *intr.* 1810.
9. V. MEXICANA *Lin.*: spicis laxis, calycibus fructus reflexis hispidis, foliis cordatis subsessilibus.
   Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1804.

10. V. CAROLINIANA: spicis filiformibus paniculatis, foliis oblongis obtusiusculis inaequaliter serratis basi cuneatis subsessilibus subtus hirsutis. *W. E.*
Hab. in Carolin. ♃. F. *intr.* 1805.

11. V. URTICIFOLIA: spicis filiformibus paniculatis, foliis ovatis acutis serratis petiolatis subpilosis. *W. E.*
Hab. in Virgin., Carolin. ♃. D.

12. V. BRACTEOSA: spicis solitaris bracteatis, bracteis lanceolatis flore longioribus, foliis oblongis inciso-dentatis hirsutis, caule adscendente. *W. E.*
Hab. in reg. Illion., Amer. ♃. F. *intr.* 1803.

13. V. AUBLETIA: spicis solitariis laxis, foliis ovatis trifidis inciso-dentatis glabriusculis, caule scabro. *W. E.*
Hab. in Carolin., Georgia. ⨀. F. *intr.* 1796.

14. V. ERINOIDES: spicis solitariis laxis, foliis tripartito-laciniatis: laciniis lineari-lanceolatis cauleque hirtis. *W. E.*
Hab. in Peru. ⨀. T. *intr.* 1803.

15. V. SPURIA: spicis filiformibus solitariis, foliis tripartito-incisis obtusis, caulibus ramosis adscendentibus. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

16. V. OFFICINALIS: spicis filiformibus paniculatis, foliis trifidis: laciniis oblongis inciso-dentatis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Europ. *ruderat.* ♃. D. *intr.* 1796.

17. V. SUPINA: spicis filiformibus solitariis, foliis bipinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ⨀. D.

718. PRASIUM.

1. P. MAJUS: foliis ovato-oblongis serratis. *Lin.*
Hab. in Ital., Sicilia. ♄. F.

719. PHRYMA.

1. P. LEPTOSTACHYA: foliis ovatis serratis petiolatis, calyce monophyllo 5-fido. *Lin.*
Hab. in Amer. septent. ♃. F. *intr.* 1809.

720. SELAGO.

1. S. CORYMBOSA: corymbo multiplici, floribus disjunctis, foliis filiformibus fasciculatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

ANGIOSPERMIA.

721. BARTSIA.

1. B. BICOLOR: pubescens, foliis oppositis lanceolato-linearibus subserratis, floribus dense spicatis, labio superiore integro, inferiore trilobo: lobo medio longiore. *Dec. Ic.*
Hab. in Ins. Bella. ⊙. F. *intr.* 1810.

2. B. ODONTITES: foliis lanceolatis serratis, superioribus alternis, floribus racemosis secundis, antheris glabris. *Sm. br.*
Hab. in pascuis Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

722. RHINANTHUS.

1. R. CRISTA GALLI: labio superiore emarginato bidentato, lacinia intermedia labii inferioris brevissimo. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *prat.* ⊙. D. *intr.* 1795.

723. EUPHRASIA.

1. E. OFFICINALIS: foliis ovatis obtuse dentatis laciniis labii corollæ inferioris emarginatis. *W. Sp.*
Hab. in pascuis Europ. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. E. LUTEA: foliis linearibus serratis, superioribus integerrimis, laciniis lateralibus labii corollæ inferioris denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. F. *intr.* 1813.

724. MELAMPYRUM.

1. M. NEMOROSUM: floribus secundis lateralibus, bracteis dentato-incisis setaceis, summis coloratis sterilibus, calycibus lanatis. *Lin.*
   Hab. in nemorib. Europ. bor. ⊙. F. *intr.* 1801.

2. M. ARVENSE: spicis conicis laxis, bracteis dentato-setaceis coloratis, calycum dentibus scabris, corollis clausis. *W. Sp.*
   Hab. inter segetes Europ. ⊙. D. *intr.* 1803.

725. LATHRÆA.

1. L. SQUAMARIA: caule simplicissimo, corollis pendulis: labio inferiore trifido. *Lin.*
   Hab. in umbros. Europ. bor. ♃. D.

726. PEDICULARIS.

1. P. PALUSTRIS: caule ramoso, foliis pinnatis: pinnis pinnatifido-dentatis, calycibus inflatis bipartitis cristatis, galea obtusa truncata. *W. Sp.*
   Hab. in paludib. Europ. sept. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. P. SYLVATICA: caule basi ramoso, foliis pinnatis: pinnis acute dentatis, calycibus oblongis inflatis inæqualiter 5-fidis cristatis, galea truncata bidentata. *W. Sp.*
   Hab. in paludos. Europ. ⊙. D. *intr.* 1803.

3. P. FOLIOSA: caule simplici, foliis caulinis profunde pinnatifidis: pinnis lanceolatis acuminatis pinnatifidis, spica foliosa, calycibus 5-dentatis: dente superiore maxino, galea obtusissima. *W. Sp.*
   Hab. in Alpib., Helv., Gall., Austr. ♂. F. *intr.* 1808.

727. CHELONE.

1. C. GLABRA: foliis petiolatis lanceolatis serratis, summis oppositis. *Lin.*
   Hab. in Virginia, Canada. ♃. D.

2. C. OBLIQUA: foliis petiolatis lanceolatis serratis oppositis. *Lin.*
   Hab. in Virginia, Canada. ♃. D.

3. C. BARBATA: foliis radicalibus petiolatis spathulato-lanceolatis integerrimis, pedunculis elongatis, labio inferiore barbato. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1799.

728. PENTSTEMON.

1. P. PUBESCENS: caule pubescente, filamento sterili ab apice infra medium barbato. *Ait. Kew.*
α. latifol. β. angustifol.
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr. α.* 1812.

2. P. CAMPANULATUS: caule glabro, filamento sterili superne barbato, foliis lanceolatis acuminatis argute serratis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1798. *var. corol. purp.*

729. TREVIRANA.

1. T. COCCINEA. *W. E.*
Hab. in montos. Jamaic. ♃. C.

730. GLOXINIA.

1. G. MACULATA. *L'Herit. stirp.*
Hab. ad Carthagen. Amer. ♃. C. *intr.* 1807.

731. NEMESIA.

1. N. CHAMÆDRIFOLIA: foliis ovatis serratis, pedunculis axillaribus 1-floris. *Vent. Malm.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1800.

732. LINARIA.

† *Foliis angulatis alternis.*

1. L. CYMBALARIA: foliis cordatis 5-lobis caulibus procumbentibus. *W. E.*
Hab. in muris Europæ. ♃. D.

2. L. PILOSA: foliis reniformibus repandis pilosissimis, caulibus procumbentibus. *W. E.*
Hab. in Pyren. ♃. F. *intr.* 1800.

3. L. Elatine: foliis hastatis, caulibus procumbentibus. *Lin.* sub Anthirrh.
Hab. in arvis Europ. ☉. D.

4. L. spuria: foliis subrotundo-ovatis, caule procumbente. — Anth. spur. *Lin.*
Hab. in Europæ *arvis.* ☉. D. *intr.* 1797.

5. L. cirrhosa: foliis hastatis, caulibus patulis, petiolis cirrhescentibus. *W. E.*
Hab. in Ægypto. ☉. D.

†† *Foliis oppositis.*

6. L. triphylla: foliis ternis ovatis obtusis trinerviis margine scabris, spica terminali, floribus pedunculatis. *W. E.*
Hab. in Hispan., Sicil. ☉. D.

7. L. latifolia: foliis ternis ovato-lanceolatis trinerviis, spica terminali, floribus sessilibus. *W. E.*
Hab. in Afric. bor. ☉. D. *intr.* 1804.

8. L. purpurea: foliis quaternis linearibus trinerviis, caule florifero erecto subracemoso, calcare corolla sublongiore. — Anth. purp. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ♃. D.

9. L. purpurascens *Bernh.*: foliis senis linearibus, caule florifero erecto subspicato, calcare corolla subbreviore.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808.

10. L. versicolor: foliis lineari-lanceolatis, inferioribus ternis, caule erecto spicato. *W. E.*
Hab. in Gallia austr. ☉. D. *intr.* 1797.

11. L. repens: foliis linearibus glaucis verticillatis sparsisve, caule paniculato, calyce glabro longitudine calcaris. *W. E.*
Hab. in Eur. austr., Angl. ♃. D.

12. L. tristis, foliis linearibus, inferioribus oppositis, calcare subulato, floribus sessilibus. *Lin.*
Hab. Gibraltariæ. ♃. F. *intr.* 1803.

13. L. PYRENAICA: foliis subcarnosis, infimis 4-5-nis, caulinis ternis oppositisve, floribus spicatis, bracteis hirtis. *Decand. fl. fr.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. F. *intr.* 1804.

14. L. HÆLAVA: foliis lineari-lanceolatis, inferioribus subquaternis glabris, floribus capitatis, calycibus pilosis, caulibus subsimplicibus. *V. Symb.*
Hab. in Ægypto. ☉. F. *intr.* 1805.

15. L. SUPINA: foliis subquaternis linearibus, caule diffuso, floribus racemosis: calcare recto. *W. E.*
Hab. in arenosis Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1802.

16. L. SIMPLEX: foliis sublinearibus, inferioribus quaternis, calycibus piloso-viscosis, floribus racemosis: calcare recto, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

17. L. ARVENSIS: foliis sublinearibus, inferioribus quaternis, calycibus piloso-viscosis, floribus racemosis: calcare recurvo, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in arvis Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1809.

18. L. BIPARTITA: foliis radicalibus ternis lanceolatis caulinis linearibus, inferioribus oppositis superioribus alternis, galea erecta bipartita. *W. E.*
Hab. prope Mogador. ☉. D. *intr.* 1808.

19. L. MICRANTHA: foliis oblongo-lanceolatis obtusis 3-4-nisve summis subalternis, floribus subcapitatis: calcare brevissimo erecto. *W. Sp.*
Hab. in Hispania. ☉. D. *intr.* 1809.

20. L. GLAUCA: foliis quaternis subulatis carnosis, caulibus erectis, floribus spicatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Orient ☉. D. *intr.* 1802.

21. L. LUSITANICA: foliis infimis ternis subovalibus, floribus racemosis confertis, caulibus procumbentibus. *Brot. Lus.* sub. *Anthirrh.*
Hab. in Lusit. ☉. D. *intr.* 1813.

22. L. ALPINA: foliis 4-nis lineari-lanceolatis glaucis, caule diffuso, floribus racemosis: calcare recto. *W. E.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. ♂. F. *intr.* 1803.

3. L. ORIGANIFOLIA: foliis obovatis oppositis, floralibus alternis, caule adscendente, calcare recto. *W. E.*
Hab. in subalpin. Gall. ♃. F. *intr.* 1805.

††† *Foliis alternis non angulatis.*

4. L. MINOR: foliis lineari-lanceolatis obtusis cauleque ramoso diffuso glanduloso-pilosis, pedunculis axillaribus calyce multoties longioribus. *W. E.*
Hab. in ruderatis Europ. ☉. D.

5. L. LITORALIS: foliis lanceolatis obtusiusculis cauleque ramoso stricto glanduloso-pilosis, pedunculis axillaribus calyce brevioribus. *W. E.*
Hab. in Austr. litorali. ☉. D. *intr.* 1808.

6. L. DALMATICA: foliis cordatis amplexicaulibus. *Lin.* sub *Anthirh.*
Hab. in Creta, Armen. ♃. ☉. F. *intr.* 1809.

7. L. HIRTA: foliis lanceolatis hirtis, floribus spicatis, folio calycino supremo maximo. *Lin. s. Anth.*
Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1805.

8. L. GENISTIFOLIA: foliis lanceolatis acuminatis, panicula virgata flexuosa. *W. E.*
Hab. in Europ. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1797.

9. L. STRICTA *mihi*: foliis linearibus acutis, ramis virgatis strictis, calcare brevissimo.
Hab. in Sibir.? ♃. D. *intr.* 1807.

10. L. VULGARIS: foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis. *W. E.*
— β. *Peloria.*
Hab. in Europ. *arvis.* ♃. D. *intr.* β. 1809.

11. L. CHALEPENSIS: foliis lineari-lanceolatis floribus racemosis, calycibus corolla longioribus. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D.

733. ANTIRRHINUM.

1. A. MAJUS: foliis lanceolatis oppositis, floribus [...]mosis, calycinis segmentis glanduloso-[...] ovatis obtusis. *W. Sp.*
   — *β. latifol. γ. varieg. δ. fl. plen.*
   Hab. in maceriis Eur. austr. ♂. D. *intr. var.* [...]

2. A. SICULUM: foliis lineari-lanceolatis ternis [...]ribus racemosis, calycinis segmentis gland[...] pilosis lanceolatis acutiusculis. *W. Sp.*
   Hab. in Sicilia. ♃. F. *intr.* 1804.

3. A. ORONTIUM: foliis lanceolatis, superiorib[...] ternis, floribus sessilibus, calycibus corolla [...]gioribus. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. *agris.* ☉. D. — *Adest var. fl.* [...]

4. A. ASARINA: foliis oppositis cordatis inæqu[...] crenatis sublobatis pilosis, caulibus procum[...]tibus. *W. E.*
   Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1796.

734. ANARRHINUM.

1. A. BELLIDIFOLIUM: foliis radicalibus obovato[...]ceolatis obtusis serratis, caulinis partitis in[...]rimis. *W. Sp.*
   Hab. in Eur. austr. ♂. F. *intr.* 1810.

735. MARTYNIA.

1. M. PROBOSCIDEA: caule ramoso, foliis al[...] cordatis integerrimis. *W. Sp.*
   Hab. ad Missisipi. ☉. C. *intr.* 1797.

736. BRUNSFELSIA.

1. B. AMERICANA: foliis ellipticis acuminatis pe[...] longioribus, corollis tubo erecto limbo in[...] *Swarz. Pr.*
   Hab. in Ind. occident. ♄. C.

737. SCROPHULARIA.

† *Foliis indivisis cordatis.*

S. MARILANDICA: foliis serratis acutis basi rotundatis, caule obtusangulo. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1806.

S. NODOSA: foliis trinervatis, caule acutangulo. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D.

S. AQUATICA: foliis obtusis petiolatis, caule membranaceo-angulato, racemis terminalibus. *Lin.*
Hab. in Europ. *aquosis.* ♃. D.

S. APPENDICULATA: foliis ovatis glabris inciso-serratis basi appendiculatis, petiolis dilatatis, racemis terminalibus compositis. *W. Sp.*
Hab. in regno Tunetan. ♃. F. *intr.* 1805.

S. AURICULATA: foliis oblongis subtus hirsutis duplicato-dentatis basi appendiculatis, petiolis æqualibus racemis terminalibus. *W. Sp.*
Hab. in Hispania. ♃. D. *intr.* 1807.

S. BALBISII *mihi:* foliis oblongis obtusis crenatis utrinque glabris petiolatis basi auriculatis, caule alato compresso, racemis brevibus oppositis.
Hab. in Italia? ♃. D. *intr.* 1807. — *Ab* S. auric. *differt foliis subtus glabris, a* S. Scopolii Pers. *foliorum forma et caule alato.*

S. BISERRATA: foliis ovato-oblongis profunde cordatis argute duplicato-serratis, panicula racemosa terminali, pedunculis trichotomis. *W. E.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1810.

S. GLABRATA: foliis oblongo-lanceolatis leviter cordatis obtuse subduplicato-serratis glabris, panicula racemosa terminali, pedunculis trichotomis. *W. E.*
Hab. in Canariis. ♃. F. *intr.* 1796.

S. SCORODONIA: foliis duplicato-serratis pubescentibus, paniculis terminalibus trichotomis, foliis interstinctis. *Ait. Kew.*

Hab. in Lusit. *et* Yersea. ♃. D. *intr.* 1804.

10. S. BETONICIFOLIA: foliis oblongis dentatis: dentibus integerrimis, basi profundioribus. *Lin.*
Hab. in Lusitania. ♃. D.

11. S. ALTAICA: foliis duplicato-dentatis, dentibus inferioribus reflexis, racemo terminali composito, pedunculis 1-3-floris alternis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Altaicis. ♃. D.

12. S. GLANDULOSA *Kit.*: foliis duplicato-crenatis bullatis utrinque subpubescentibus, petiolis ciliatis, pedunculis bracteisque piloso-viscosis.
Hab. in sylv. subalp. Hung. ♃. D. *intr.* 1805.

13. S. VERNALIS: foliis pubescentibus duplicato-serratis, paniculis axillaribus dichotomis. *Ait. K.*
Hab. in Europa. ♂. D.

14. S. LACINIATA: foliis oblongis lobatis nudis, petiolis æqualibus, racemo terminali composito, ramis pedunculisque piloso-glandulosis. *Kit. H.*
Hab. in subalp. Croatiæ. ♃. D. *intr.* 1805.

15. S. PEREGRINA: foliis lineatis lucidis, pedunculis axillaribus bifloris, caule 6-angulari. *Lin.*
Hab. in Italia. ⊙. D. *intr.* 1797.

†† *Foliis compositis.*

16. S. SAMBUCIFOLIA: foliis interrupte pinnatis pubescentibus, superioribus ternatis duplicato-serratis attenuatis: intermedio profunde cordato, pedunculis subtrifloris axillaribus, caule hirto. *W. E.*
Hab. in Hisp., Lusit, Oriente. ♃. F. *intr.* 1796.

17. S. MELLIFERA: foliis interrupte pinnatis glabris, superioribus ternatis inæqualiter serratis obtusis: intermedio subcordato, pedunculis subtrifloris axillaribus, caule glabro. *W. E.*
Hab. in Barbar. ♄. F.

8. S. LYRATA: foliis interrupte pinnatis, oblongis subcordatis basi inæqualibus, panicula terminali, pedunculis dichotomis. *W. Hort.*
Hab. in Lusit. ♃. F. *intr.* 1805.

9. S. TANACETIFOLIA: foliis pinnatis: foliolis oblongis inciso-dentatis, panicula terminali, pedunculis dichotomis. *W. E.*
Hab. in Tauria. ♃. F. *intr.* 1807.

10. S. LUCIDA: foliis glabris subcarnosis, inferioribus pinnatis: pinnis pinnatifidis, superioribus cuneiformibus subincisis, panicula terminali subfoliosa. *W. Hort.*
Hab. in Ital., Creta, Orient. ♃. F.

11. S. CHRYSANTHEMIFOLIA: foliis glabris, radicalibus bipinnatifidis, caulinis pinnatis, panicula foliosa, pedunculis dichotomis, laciniis labii inferioris lateralibus emarginatis. *W. H.*
Hab. in Taur. ♃. F. *intr.* 1798.

12. S. CANINA: foliis pinnatis inciso-dentatis, panicula terminali, pedunculis dichotomis, laciniis labii inferioris lateralibus integris. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♂. D. *intr.* 1798.

738. CELSIA.

1. C. ORIENTALIS: foliis bipinnatis. *Lin.*
Hab. in Cappadoc., Armen. ⊙. D. *intr.* 1797.

2. C. ARCTURUS: foliis radicalibus lyratis, superioribus oblongis, pedicellis bracteis longioribus, foliolis calycinis linearibus integerrimis. *V. Symb.*
Hab. in Creta. ♂. ♃. F. *intr.* 1795.

3. C. COROMADELINA: foliis radicalibus lyratis, superioribus ovatis, bracteis pedicellis longioribus, calycibus lineari-oblongis integerrimis. *V. l. c.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1802.

4. C. VISCOSA: foliis inferioribus lyratis, floralibus cordatis amplexicaulibus, pedunculis flore longitudine æqualibus. *Roth. Cat.*

Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1806.

5. C. CRETICA: foliis radicalibus lyratis, superioribus oblongis, floribus sessilibus longitudine bractearum, calycibus ovatis serratis. *V. l. c.*
Hab. in Creta *et* Afr. bor. ♂. F. *intr.* 1795.

739. HEMIMERIS.

1. H. URTICIFOLIA: foliis dentatis oppositis, floralibus alternis, caule frutescente. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. T. *intr.* 1803.

740. DIGITALIS.

1. D. PURPUREA: calycinis foliolis ovatis acutis, corollis obtusis, labio superio integro. *Lin.*
Hab. in Europ. ♂. D. *var. fl. alb. et carn.*

2. D. PARVIFLORA: calycinis foliolis lanceolatis obtusis, corollis obtusis: lacinia infima villosa, foliis linearibus integerrimis, margine lanatis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1803.

3. D. LUTEA: calycinis foliolis lanceolatis, corollis acutis, labio superiore bifido. *Lin.*
Hab. in sabulos. Eur. austr. ♃. D.

4. D. MEDIA: calycinis foliosis lanceolatis æqualibus, corollis pubescentibus: galea emarginata bifida, foliis basi et margine pubescentibus. *Roth. Cat.*
Hab. in Palatin. ♃. D. *intr.* 1807.

5. D. AMBIGUA: calycinis foliolis lanceolatis, corollis galea emarginatis, foliis subtus pubescentibus. *Lin.*
Hab. in Germ. *et* Europ. austr. ♃. D.

6. D. FERRUGINEA: calycinis foliolis oblongis obtusis glabris, lobo intermedio labii inferioris corollæ oblongo hirsuto concavo, floribus distantibus, bracteis glabris calycis longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. D.

D. LANATA: calycinis foliolis lanceolatis lanatis, lobo intermedio labii inferioris corollæ oblongo glabro plano, floribus confertis, bracteis calyce longioribus lanatis. *Kit. H.*

Hab. in Hungar., Græcia. ♂. D. *intr.* 1797.

D. LÆVIGATA: foliis subdentatis foliolisque calycinis lanceolatis nudis, floribus pedunculatis distantibus, lacinia media labii inferioris corollæ ovata. *Kit. H.*

Hab. in Croat. ♃. ♂. D. *intr.* 1807.

741. BIGNONIA.

B. CATALPA: foliis simplicibus cordatis ternis, caule erecto, floribus diandris. *Lin.*

Hab. in Carol., Florid. ♄. D.

B. CAPREOLATA *Lin.*: foliis conjugatis cordato-lanceolatis, pedunculis axillaribus aggregatis 1-floris. *V. M.*

Hab. in Carol., Florid. ♄. T.

B. RADICANS *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis ovatis serratis incisis, floribus corymboso-racemosis, caule geniculis radicantibus. *V. M.*

Hab. a Pensylv. *ad* Florid. ♄. D.

B. STANS *Lin.*: foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis, floribus racemosis, caule erecto firmo. *V. M.*

Hab. in Amer. calid. ♄ C. *intr.* 1800.

B. GRANDIFLORA: foliis pinnatis: foliolis acuminatis dentatis, panicula terminali, tubo corollæ calycis longitudine. *W. Sp.*

Hab. in Chin., Japonia. ♄. T. *intr* 1825.

B. PANDORANA: foliis pinnatis, foliolis subintegerrimis, racemis axillaribus simplicibus, terminalibus compositis, caule volubili. *W. E.*

Hab. in Ins. Norfolk. ♄. T. *intr.* 1810.

742. CITHAREXYLUM.

1. C. VILLOSUM *Jacq.*: ramis junioribus tetragonis, foliis apice dentatis, racemis nutantibus.
Hab. in St. Domingo. ♄. C.

2. C. QUADRANGULARE *Lin.*: ramis tetragonis, foliis remote dentatis, racemis nutantibus.
Hab. in Martinica. ♄. C.

743. HALLERIA.

1. H. LUCIDA: foliis ovatis acuminatis serratis, corollis bilabiatis, calyce triphyllo, staminibus exsertis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

744. LANTANA.

1. L. MISTA: foliis oppositis ovatis acutis supra hispido-scabris subtus pilosis, spicis hemisphæricis, bracteis lanceolatis tubum subæquantibus, caule inferne aculeato. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1806.

2. L. SCABRIDA: foliis oppositis ovato-oblongis acutis supra scabris subtus hirtis, spicis hemisphæricis, bracteis lanceolatis tubo duplo brevioribus, caule aculeato. *W. E.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1811.

3. L. TRIFOLIA: foliis 3-4-nisve ovato-oblongis acutis supra piloso-scabriusculis, subtus mollibus, spicis oblongis, bracteis ovatis acuminatis tubo brevioribus, caule inermi. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1798.

4. L. ANNUA *Lin.*: foliis oppositis, spicis subglobosis, bracteis extimis brevioribus, caule inermi. *V. M.*
Hab. in Amer. calid. ⊙. C. *intr.* 1806.

5. L. CAMARA: foliis oppositis, floribus capitato-umbellatis aphyllis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1797.

6. L. ACULEATA *Lin.*: foliis oppositis ovatis cordatis acutis supra scabris subtus hirtis, spicis hemisphæricis, bracteis oblongis basi angustatis acutis tubo multo brevioribus, caule aculeato. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C.

7. L. PURPUREA *mihi*: foliis oppositis ovato-cordatis acutis supra scaberrimis subtus pubescenti-hirtis, spicis hemisphæricis, bracteis ovato-oblongis tubo multo brevioribus, caule subaculeato.
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1805. — *Differt a* L. aculeata *præter notas indicatas, foliis majoribus confertioribus, pedunculis longitudine foliorum (in* L. acul. *foliis duplo longiores sunt) et denique colore purpureo florum.*

745. SPIELMANNIA.

1. S. AFRICANA. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

746. CAPRARIA.

1. C. BIFLORA: foliis alternis, floribus geminis. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♃. C.

2. C. LUCIDA: foliis oppositis oblongis acutis argute serrulatis lævibus, petiolis alatis, pedunculis trifloris. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1800.

747. LINDERNIA.

1. L. PYXIDARIA *Lin.*: foliis oblongis integerrimis 3-nerviis sessilibus, pedunculis solitariis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Am. bor. ☉. F. *intr.* 1807.

748. MANULEA.

1. M. FOETIDA: foliis ovatis alternis inciso-dentatis, racemis axillaribus terminalibusve. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. F. *intr.* 1802.

2. M. OPPOSITIFOLIA *Vent.*: foliis oppositis, inferioribus obovato-cuneatis dentatis basi integerrimis

cauleque pubescentibus, pedunculis 1-floris axillaribus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

749. HEBENSTREITIA.

1. H. DENTATA *Lin.:* foliis linearibus dentatis, spicis glabris, calycibus bivalvibus. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1803.

750. ERINUS.

1. E. ALPINUS *Lin.:* floribus racemosis, foliis cuneatis superne serratis. *V. M.*
Hab. in alpin. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

751. HORNEMANNIA.

1. H. BICOLOR: foliis obovatis basi integerrimis, calycibus patulis pedunculisque glabris. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1806.

2. H. VISCOSA: foliis ovato-oblongis, floralibus subcordatis ovatis sessilibus, calycibus adpressis pedunculisque piloso-viscosis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1806.

752. BROWALLIA.

1. B. DEMISSA *Lin.:* calycibus hirsutis.
Hab. in Amer. austr. ⊙. C. *intr.* 1798.

2. B. ELATA *Lin.:* calycibus glabris.
Hab. in Peru. ⊙. C. *intr.* 1797. *var. fl. alb.*

753. LINNÆA.

1. L. BOREALIS. *Lin.*
Hab. in sylv. subalp. Eur., Amer. ♄. D. *intr.* 1803.

754. LIMOSELLA.

1. L. AQUATICA: foliis lanceolato-spathulatis, scapis foliis brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in inundat. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1807.

755. DODARTIA.

1. D. ORIENTALIS: foliis linearibus integerrimis glabris. *Lin.*
Hab. in Tartar., Mont. Ararat. ♃. D.

756. SESAMUM.

1. S. ORIENTALE: foliis ovato-oblongis integris. *Lin.*
Hab. in Zeylona, Malab. ⊙. C. *intr.* 1803.

757. MIMULUS.

1. M. RINGENS: foliis lanceolatis acuminatis glabris sessilibus, pedunculis flore longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Can. ♃. D.

2. M. GLUTINOSUS: foliis oblongis obtusiusculis viscosis sessilibus, pedunculis flore brevioribus. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1801.

3. M. ALATUS: erectus, foliis ovatis petiolatis, caule tetragono alato. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1808.

4. M. LUTEUS: foliis subrotundo-ovatis nervosis, inferioribus petiolatis, caule repente. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ♃. F. *intr.* 1810. — *Caul. medius erectus.*

758. RUELLIA.

1. R. OVATA: foliis sessilibus oblongis integerrimis utrinque acutis villosis, floribus ternis subsessilibus, caule adscendente. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. C. *intr.* 1800.

2. R. STREPENS *Lin.*: foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis subtrifloris, corollis campanulatis. *V. M.*
Hab. in Virg., Carol. ♃. F. *intr.* 1803.

3. R. CILIATA *mihi*: foliis petiolatis ovato-subcordatis subdenticulatis ciliatis, floribus axillaribus solitariis sessilibus.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1806.

4. R. PATULA: foliis petiolatis ovatis obtusissimis integerrimis pubescentibns, floribus ternis subsessilibus, caule erecto divaricato. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1797.

5. R. LACTEA: foliis petiolatis oblongo-ovatis ciliatis subdentatis, pedunculis brevissimis subtrifloris, caule villosissimo erecto. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. C. *intr.* 179[illegible].

6. R. CLANDESTINA: foliis petiolatis oblongis obtusis basi attenuatis subdentatis, pedunculis trifloris foliis brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Caribæis. ♃. C.

7. R. VARIANS: foliis ovato-oblongis utrinque acutis subdenticulatis rugosis, spicis terminalibus, bracteis imbricatis coloratis. *W. E.*
Hab. in Coromand. ♄. C. *intr.* 1800.

8. R. TUBEROSA: foliis cuneato-ovatis crenatis, pedunculis tripartitis, caule simplici. *Sw. prod.*
Hab. in Jamaica. ♃. C.

759. BARLERIA.

1. B. PRIONITIS *Lin.*: spinis quadriradiatis, foliis ellipticis, floribus terminalibus subspicatis, bracteis spinosis, calycibus integerrimis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1812.

2. B. CRISTATA *Lin.*: foliis oblongis scabriusculis integerrimis, floribus axillaribus terminalibusque pedunculatis, foliolis exterioribus calycis spinuloso-ciliatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 18[illegible].

760. DURANTA.

1. D PLUMIERI: spinosa inermisve, foliis obovato-oblongis serratis integerrimisve, racemis terminalibus. *W. E.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1810.

2. D. Ellisia: spinosa inermisve, foliis oblongo-lanceolatis acuminatis argute inæqualiter serratis, racemis terminalibus. *W. E.*
Hab. in Jamaica. ♄. C.

761. VOLKAMERIA.

1. V. aculeata: foliis oblongis acutis integerrimis, spinis e petiolorum rudimentis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., Barb. ♄. C.

2. V. ligustrina: foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, petiolis pedunculis calycibusque hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Mauritia. ♄. C. *intr.* 1800.

762. CLERODENDRON.

1. C. phlomoides: foliis ovatis integris dentatis angulatisque, pedunculis axillaribus subtrifloris. *V. Symb.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

2. C. fragrans: foliis ovatis subcordatis dentatis pubescentibus basi biglandulosis, corymbo conferto terminali. *W. E.*
Hab. in Japon. ♄. C. *intr.* 1801.

763. THUNBERGIA.

1. T. fragrans: foliis ovato-lanceolatis acutis basi subangulato-dentatis, caule volubili. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1799.

764. MAURANDIA.

1. M. semperflorens: fauce pervia. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1799.

2. M. antirrhiniflora: fauce clausa. *W. H.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1807.

765. VITEX.

1. V. Agnus castus: foliis 7-5-tisve lanceolatis subintegerrimis, spicis verticillatis paniculatis. *W. Sp.*

in palud. Sicil. Nap. ♄. D.

..CISA: foliis digitatis quinatis: foliolis inciso-
natifidis, spicis subverticillatis. *Lam. Eu.*
i Chin. ♄. F. *intr.* 1811.

766. ACANTHUS.

..LLIS: foliis sinuatis inermibus. *Lin.*
intermedius fol. subpinnatifidis.
in Sicil., Ital. ♃. D. *intr.* β. 1799.

..US: foliis pinnatis spinosis. *Lin.*
..*umid.* Ital. ♃. F.

767. MELIANTHUS.

MAJOR *Lin.:* stipulis solitariis petiolo adnatis,
..is utrinque glabris. *V. M.*
Cap. b. sp. ♄. D.

2. M. MINOR *Lin.:* stipulis distinctis, racemis axillaribus elongatis, floribus verticillatis, bracteis linearibus attenuatis, foliis subtus incanis. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. F. *intr.* 1810.

3. M. COMOSUS: stipulis distinctis, racemis infrafoliaceis, floribus alternis, bracteis cordatis, foliis supra villosis. *V. Symb.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. F. *intr.* 1805.

CLASSIS XIV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

* *Silicula apice non emarginata.*

768. Erucago. *Pericarp.* loculis quaternis per paria sibi superimpositis, 1-spermis.

769. Bunias. *Silic.* drupacea: putamine osseo biloculari. *Locul.* fertilibus, 1-spermis.

771. Myagrum. *Silic* suberosa, evalvis, trilocularis. *Locul.* 2 superioribus vacuis, inferiore fertili.

770. Cakile. *Silic.* rhombeo-tetragona, biarticulata, ad articulos secedens: articulis 1-spermis, inferiore interdum sterile.

772. Rapistrum. *Pericarp.* biloculare. *Locul.* fertilibus mutuo sibi superimpositis, 1-spermis, inferiore bivalve, superiore evalve.

776. Crambe. *Silic.* coriacea, evalvis, biarticulata: articulo superiore globoso fertili, inferiore abortivo. *Filam.* 4. longiora apice bifida, altera antherifera.

773. Vogelia. *Silic.* globosa, nucamentacea, evalvis, bilocularis. *Dissepim.* membranaceum, valvis paralellum. *Sem.* solitaria.

774. SUCKOWIA. *Silic.* globosa, hispido - echinata. *Dissepim.* parallelo. *Locul.* 1 - spermis.

775. VELLA. *Silic.* globosa. *Dissep.* extra valvulas in laminam coriaceam, cochleariformem producto.

777. LÆLIA. *Silic.* nucamentacea, evalvis, 1 - locularis, 1 - sperma. *Filam.* simplicia.

778. ANASTATICA. *Silic.* subglobosa. *Valv.* superne utrinque processu ungviforme auritis. *Locul.* monospermis.

779. DRABA. *Silic.* elliptico - oblonga, compressiuscula, polysperma. *Valv.* planiusculis, dissepimento parallelis. *Stigm.* sessili.

780. MOENCHIA. *Silic.* oblonga stylata. *Valv.* convexiusculis dissepimento parallelis. *Locul.* 1 - spermis

781. LUNARIA. *Silic.* compresso - plana, pedicellata, ovalis. *Valv.* dissepimento æqualibus parallelis. *Sem.* reniformia, marginata.

782. RICOTIA. *Silic.* oblonga, compresso - plana, matura 1 - locularis. *Sem.* orbiculata, reniformia.

783. CLYPEOLA. *Silic.* orbiculata, compresso - plana, 1 - locularis, 1 - sperma.

784. PELTARIA. *Pericarp.* evalve, suborbiculatum, compresso - planum. *Sem.* 1 - 3, reniformia.

** *Silicula emarginata apice.*

785. ISATIS. *Silic.* ovali-lanceolata, compressa, 1-locularis, 1 - sperma.

. **Camelina.** *Silic.* obovata, stylata, turgida. *Dissepim.* valvis parallelo. *Locul.* polyspermis.

. **Cochlearia.** *Silic.* orbiculata, turgida, subemarginata. *Valv.* gibbis. *Locul.* polyspermis.

8. **Coronopus.** *Pericarp.* siliculosum, evalve, subrotundum, rugosum, biloculare. *Locul.* collateralibus, 1-spermis.

9. **Alyssum.** *Silic.* subrotunda, compressa, stylo persistente mucronata. *Locul.* subdispermis. *Filam.* quædam intus dente aucta.

0. **Vesicaria.** *Silic.* globosa, inflata.

1. **Biscutella.** *Pericarp.* siliculosum gemellum, compresso-planum, latere imo stylo adnatum, evalve. *Lobis.* 1-spermis.

2. **Lepidium.** *Silic.* ovalis, compressa, absque margine, subemarginata. *Valv.* acute carinatis. *Locul.* 1-spermis.

3. **Capsella.** *Silic.* obcordata, non marginata. *Locul.* polyspermis.

4. **Thlaspi.** *Silic.* obcordata v. oblongo-subrotunda, compressa, superne v. undique marginato-alata. *Locul.* polyspermis.

5. **Iberis.** *Silic.* subrotunda, compressa. *Dissep.* contrario. *Locul.* 1-spermis. *Pet.* 2. exterioribus majoribus.

SILIQUOSA.

* *Cal. foliol. longitudinalit. conniventibus.*

6. **Dentaria.** *Silqv.* teres, marginata, elastice dissiliens. *Valv.* revolutis. *Dissepim.* fungoso. *Stigm.* emarginatum.

799. Erysimum. *Silqv.* linearis, tetraedra. *Stigm.* capitatum.

800. Cheiranthus. *Cal.* foliol. 2. basi gibbis. *Siliqv.* teres v. tetraedra. *Germ.* utrinque denticulo glandulato. *Sem.* plana.

802. Hesperis. *Siliqv.* stricta. *Gland.* inter stamina breviora. *Stigm.* basi bifurcum, apice connivente.

803. Arabis. *Siliqv.* compressa, apice capitata. *Gland.* 4. intra calycis foliola squamæ instar reflexa.

804. Turritis. *Siliqv.* angulata, stigmate bicolli, sessili terminata.

805. Brassica. *Gland.* inter stamina breviora et pistillum interque longiora et calycem. *Sem.* globosa.

807. Raphanus. *Siliqv.* teres, attenuata, fungosa evalvis, multilocularis. *Locul.* membranaceis longitudine biserratis.

808. Raphanistrum. *Siliqv.* teres, attenuata, moniliformis, evalvis, multilocularis. *Locul.* simplici serie.

809. Cordylocarpus. *Siliqv.* torosa, articulata, teres, articulo supremo discreto.

** *Foliol. calycin. superne distantibus.*

797. Cardamine. *Siliqv.* anceps, elastice dehiscens. *Valv.* sursum revolutis. *Dissep.* membranaceo. *Stigm.* integrum, capitatum.

798. Sisymbrium. *Siliqv.* teretiuscula, dehiscens. *Valvul.* rectiusculis. *Dissepim.* fere æquale.

801. HELIOPHILA. *Siliqv.* dehiscens. *Valv.* margine repandis. *Nect.* 2. recurvata ad calycis basin.

806. SINAPIS. *Cal.* horizontaliter patens. *Gland.* inter stamina breviora interque longiora et pistillum. *Siliqv.* rostrata, dehiscens.

810. CLEOME. *Gland.* nectarif. 3. ad sinus calycis. *Siliqv.* bivalvis, 1 - locularis, dehiscens. *Sem.* reniformia.

CLASSIS. XIV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

768. ERUCAGO.

1. E. RUNCINATA: foliis radicalibus runcinatis. — Bunias Erucag. *Lin.*
   Hab. in Gall. austr. ⊙. D.

*2. E. ASPERA: foliis omnibus lanceolatis. — Bun. aspera. *Retz Obs.*
   Hab. in Lusitania. ⊙. D. *intr.* 1806.

769. BUNIAS.

1. B. ÆGYPTIACA *Lin.*: siliculis tetragonis undique verrucoso-muricatis, foliis inferioribus runcinato-lyratis, rameis lanceolatis indivisis. *V. M.*
   Hab. in Ægypt. ⊙. D. *intr.* 1798.

2. B. SYRIACA *Lin.*: siliculis oblongis rostratis, foliis lanceolatis remote dentatis. *V. M.*
   Hab. in Hung., Syria, Sibir. ⊙. D. *intr.* 1800.

3. B. ORIENTALIS *Lin.*: siliculis ovatis gibbis, foliis lanceolatis dentatis, superioribus integerrimis. *V. M.*
Hab. in Asia bor. ♃. D.

770. CAKILE.

1. C. MARITIMA: foliis pinnatis: pinnis linearibus subdentatis. *W. Sp.*
Hab. in marit. Europ., Asiæ, Afric., Amer. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. C. ÆGYPTIACA: foliis obovatis inciso-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in marit. Barb., Ægypt. ⊙. D. *intr.* 1806.

771. MYAGRUM.

1. M. PERFOLIATUM. *Lin.*
Hab. inter seget. Europ. austr. ⊙. D.

772. RAPISTRUM.

1. R. PERENNE: foliis inferioribus pinnatifidis, caulinis sinuatis denticulatis, fructibus striatis. — Myagr. per. *Lin.*
Hab. in German., Gall. ♃. D. *intr.* 1796.

2. R. RUGOSUM: foliis oblongis obtusis dentatis, radicalibus pinnatifidis, siliculis sulcatis pilosis rugosis. — Myagr. rugos. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

773. VOGELIA.

1. V. PANICULATA: Myagr panicul. *Lin.*
Hab. in agris Europ. ⊙. D.

774. SUCKOWIA.

1. S. BALEARICA: foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis, calyce glabro. *V. M.* — Bun. balear. *Lin.*
Hab. in Balearib. ⊙. D.

775. VELLA.

1. V. ANNUA *Lin.*: foliis bipinnatifidis, siliculis pendulis.
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1795.

2. V. PSEUDO-CYTISUS: foliis integris obovatis ciliatis, siliculis erectis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1800.

776. CRAMBE.

1. C. MARITIMA *Lin.*: foliis cauleque glabris, radicalibus oblongis sinuatis. *V. M.*
Hab. ad lit. Ocean. septentr. ♃. D.

2. C. ORIENTALIS *Jacq.*: foliis oblongis pinnatifido-laciniatis dentatis glabris, nervis subtus hirtis, caule glabro. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1798.

3. C. TATARICA: foliis decomposito-multifidis. *Jacq. Ic.*
Hab. in Hungar., Sibir. ♃. D. *intr.* 1800.

4. C. HISPANICA *Lin.*: foliis cauleque scabris, inferioribus pinnato-lyratis. *V. M.*
Hab. in Hispan. ⊙. D.

5. C. FILIFORMIS: foliis interrupte pinnatis lyratis hirtis: foliolo terminali subrotundo dentato, caule glabro filiformi ramoso-fastigiato. *W. Sp.*
Hab. in Patagonia. ♃. F. *intr.* 1797.

777. LÆLIA.

1. L. COCHLEARIOIDES: foliis oblongis sagittatis amplexicaulibus, racemis laxis simplicibus. *Pers. Syn*
Hab. in Europ. austr. ⊙. ♂. D. *intr.* 1803.

778. ANASTATICA.

1. A. HIEROCHUNTICA. *Lin.*
Hab. in Palæstin., Barb., Ægypt. ⊙. F. *intr.* 1797.

779. DRABA.

† *Caule nudo v. subnudo.*

1. D. VERNALIS: foliis oblongis acutiusculis subserratis subhirtis, petalis bifidis. *W. Sp.*
Hab. in aridis Europ. *et* Amer. bor. ☉. D. *intr.* 1795.

2. D. NIVALIS: foliis lanceolatis integerrimis subpubescentibus ciliatis, scapo 1-folio decumbente, petalis retusis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1805.

3. D. STELLATA: foliis oblongis obtusiusculis canis pubescentibus integerrimis dentatisve, scapo subunifolio erecto. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1811.

4. D. ANDROSACEA: foliis oblongis obtusis integris crenatis, margine ciliato-dentatis, scapis triphyllis. *W. Sp.*

†† *Caule folioso.*

5. D. MURALIS: caule erecto ramoso, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, siliculis patentibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in sicc. Europ. australior. ☉. D. *intr.* 1798.

6. D. NEMORALIS: caule diffuso ramoso, foliis ovatis amplexicaulibus dentatis, siliculis patentibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in nemorib. Europ. ☉. ♂. D.

7. D. HIRTA: caule subunifolio, foliis oblongis acutis dentatis subhirsutis, siliculis oblongis pedicellatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1798.

8. D. INCANA: foliis caulinis numerosis incanis, siliculis oblongis obliquis subsessilibus. *W. Sp.*
— β. *contorta.*
Hab. in alpin. Europ. bor. ♂. F. *intr.* 1796, 1822.

780. MOENCHIA.

1. M. AIZOIDES. *Roth. Germ.* — Drab. aiz. *Lin.*
Hab. in alpin. Europ. austr. ♃. F.

781. LUNARIA.

1. L. REDIVIVA: foliis mucronato-dentatis, siliculis utrinque attenuatis. *W. Sp.*
Hab. in German., Gall. ♃. D.

2. L. ANNUA: foliis obtuse dentatis, siliculis ellipticis utrinque obtusis. *W. Sp.*
Hab. in German. ♂. D. — *β. fl. alb.*

3. L. CANESCENS: siliculis ellipticis subsessilibus obliquis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr., Taur. ♃. ♂. F.

782. RICOTIA.

1. R. ÆGYPTIACA. *Lin.*
Hab. in Ægypt. ☉. F.

783. CLYPEOLA.

1. C. JONTHLASPI. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Taur. ☉. D. *intr.* 1796.

784. PELTARIA.

1. P. ALLIACEA: foliis oblongis amplexicaulibus. *Lin.*
Hab. in Austr., Carniol. ♃. D.

785. ISATIS.

1. I. TINCTORIA: siliculis obcuneatis retusis glabris, foliis caulinis sagittatis, radicalibus crenatis. *W. Sp.*
Hab. in marit. Europ. ♂. D.

2. I. ORIENTALIS: siliculis lanceolatis margine pilosis, foliis caulinis sagittatis, radicalibus crenatis. *W. E.*
Hab. in Oriente. ☉. D. *intr.* 1805.

3. I. ALEPPICA: foliis radicalibus lyratis caulinis sagittatis, siliculis emarginatis villosis incurvis. *Scop. Ins.*

Hab. ad Alpp. ⊙. D. *intr.* 1812.

786. CAMELINA.

1. C. SATIVA: foliis amplexicaulibus integerrimis, siliculis obovatis. *V. M.* — Myagr. sat. *Lin.*
   Hab. in Europ. *inter Linum.* ⊙. D.
2. C. DENTATA: foliis amplexicaulibus dentatis, siliculis obovatis. *V. M.* — Myagr. dent. *W. Sp.*
   Hab. inter seget. Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1797.
3. C. PINNATIFIDA *mihi:* foliis amplexicaulibus pinnatifido-dentatis scabris, siliculis obovatis punctato-scabris. — Myagr. dent. *β. Ehrh.*
   Hab. in Europ. ⊙. D. — *Sem.* Cam. dent. *majora.*
4. C. AUSTRIACA: foliis lanceolatis dentatis amplexicaulibus, siliculis subrotundis glabris. — Myagr. austr. *W. Sp.*
   Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1807.
5. C. SAXATILIS: foliis petiolatis oblongis serratis, siliculis lentiformibus. *V. M.* — M. saxat. *Lin.*
   Hab. in Alp., Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1797.

787. COCHLEARIA.

1. C. OFFICINALIS *Lin.:* foliis radicalibus cordato subrotundis petiolatis, caulinis oblongis subsinuatis amplexicaulibus. *V. M.*
   Hab. in maritim. Europ. bor. ♂. D.
2. C. DANICA *Lin:* foliis omnibus angulato-deltoidibus petiolatis. *V. M.*
   Hab. in maritim. Daniæ, Svec. ♂. D. F. *intr.* 1799.
3. C. ANGLICA: foliis omnibus ovato-lanceolatis. *Lin.*
   Hab. in marit. Eur. bor. ♂. D. *intr.* 1806.
4. C. ARMORACIA: foliis lanceolatis, radicalibus crenatis, caulinis incisis. *Lin.*
   Hab. in Europ. ♃. D.
5. C. MACROCARPA: foliis radicalibus cordato-ovatis crenatis, caulinis lanceolatis cartilagineo-dentatis, siliculis ellipticis inflatis. *W. Sp.*

Hab. in pratis Hungar. ♃. D. *intr.* 1805.

6. C. GLASTIFOLIA *Lin* : foliis caulinis cordato-sagittatis amplexicaulibus.

Hab. in agris Europ. australior. ♂. D. *intr.* 1797.

788. CORONOPUS.

1. C. RUELLII : foliis pinnatifidis, floribus axillaribus subsessilibus, caule depresso. *V. M.* — Cochl. Coronop. *Lin.*

Hab. in apricis Europ. ⊙. D. *intr.* 1797.

2. C. PINNATUS : foliis pinnatis: pinnis incisis, racemis lateralibus, floribus diandris. *V. M.* — Lepid. didym. *Lin.*

Hab. in Europ. austr., Angl. ⊙. D.

3. C. INCISA : foliis pinnatis: pinnis cuneiformibus 3-4-partitis, racemis lateralibus. — Sennebiera incisa. *W. E.*

Hab. in Pensylv. ⊙. D. *intr.* 1810.

789. ALYSSUM.

† *Suffruticosa.*

1. A. MARITIMUM : procumbens, foliis lineari-lanceolatis acutis subincanis, staminibus simplicibus, silicula subrotunda integra. *W. Sp.*

Hab. in marit. Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1796.

2. A. ALPESTRE : adscendens, foliis subrotundo-spathulatis incanis, racemis corymbosis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

3. A. ARGENTEUM : erectum, foliis spathulato-oblongis subtus canis, racemis paniculatis, siliculis ovatis incanis. *W. Sp.*

Hab. in montib. Pedemont. ♄. F. *intr.* 1808.

4. A. MURALE : punctatum echinatum suberectum, foliis obovatis cuneiformibus integerrimis, floribus corymbosis. *Kit. Hung.*

Hab. in muris Hungar. ♄. F. *intr.* 1803.

†† *Herbacea.*

5. A. INCANUM: caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis, petalis bifidis. *Lin.*
Hab. in arenos. Europ. bor. ♃. D.

6. A. ROSTRATUM *Stevens:* caulibus erectis simplicibus, foliis lineari-lanceolatis, floribus racemoso-corymbosis, stylo longissimo.
Hab. in Russia. ♃. D. *intr.* 1810.

7. A. MINIMUM: diffusum, foliis lineari-lanceolatis tomentosis, staminibus omnibus dentatis, siliculis glaberrimis orbiculatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Sibiria. ☉. F. *intr.* 1805.

8. A. ARENARIUM: prostratum, foliis cuneiformibus oblongis obtusis supra stellato-punctatis, subtus sericeis, staminibus omnibus dentatis. *Sprengl. Cat. h. hal.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1804.

9. A. CAMPESTRE *Lin.:* foliis lanceolatis, caule siliculisque stellato-pilosis, calycibus deciduis, staminibus pari setarum stipatis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., German. ☉. D. F. *intr.* 1805.

10. A. HIRSUTUM: erectiusculum, foliis lanceolatis hirsutis, stamininibus omnibus appendiculatis, siliculis orbiculatis integris hirsutis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Taur., Iberiæ *camp.* ☉. D. *intr.* 1812.

11. A. DRABA: calycibus deciduis, siliculis simpliciter pilosis. *W. E.*
Hab. ad Caucas. ♂. D. *intr.* 1810.

12. A. LINIFOLIUM: caule erecto ramoso divaricato, foliis linearibus incanis, siliculis obovatis integris glabris. *W. Sp.*
Hab. in Taur., Armen. ☉. F. *intr.* 1811.

13. A. CALYCINUM *Lin.:* foliis linearibus siliculisque tumidis incanis, calycibus persistentibus, staminibus omnibus dentatis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., German. ☉. D. *intr.* 1799.

14. A. VERNALE *Kit.*: foliis linearibus, petalis emarginato-bifidis, staminibus 4 majoribus 1-dentatis.
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1806.

15. A. MONTANUM: diffusum, foliis incanis, inferioribus ellipticis acutis, superioribus sublanceolatis, racemo simplici. *W. Sp.*
Hab. in Helv., Germ. ♃. D.F. *intr.* 1796.

16. A. TORTUOSUM: tortuoso-diffusum, foliis incanis sublanceolatis, racemis terminalibus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Sibir. ♃. D. *intr.* 1803.

17. A. WULFENIANUM *Bernh.*: diffusum, foliis incanis lanceolatis, racemis simplicibus, stylis siliculis duplo brevioribus.
Hab. in Austr.? ♃. D.F. *intr.* 1811.

18. A. EDENTULUM: erectum ramosum, foliis tomentosis, caulinis lanceolatis acutiusculis subdentatis, filamentis edentulis. *Kit. H.*
Hab. in rupib. Banat. ♂. D. *intr.* 1803.

790. VESICARIA.

1. V. SINUATA *V. M.*: caule herbaceo, foliis lanceolatis remote dentatis. *W. Sp.* sub *Alyss.*
Hab. in Hispan. ♃. D.

2. V. CRETICA *V. M.*: foliis lanceolatis tomentosis, caule fruticoso. *Lin.* sub *Alyss.*
Hab. in Hispan., Cret. ♄. F. *intr.* 1798.

3. V. UTRICULATA: foliis lanceolatis, radicalibus ciliatis, caulinis glaberrimis integerrimis, caule erecto simplici. *V. M.* — Al. utricul. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. F.

791. BISCUTELLA.

1. B. AURICULATA: siliculis glabris marginatis apice in stylum coeuntibus, calycibus basi gibbis, pedunculis setosis. *W. E.*

Hab. in Europ. austr. ☉. D.

2. B. APULA: siliculis punctato-scabris, foliis oblongis sessilibus remote dentatis cauleque hirtis. *W. E.*

   Hab. in Italia. ☉. D. *intr.* 1796.

3. B. LYRATA: siliculis margine scabris, caule subnudo, foliis lyratis. *W. Sp.*

   Hab. in Hisp. bor. ☉. D *intr.* 1798.

4. B. DIDYMA: siliculis glabris margine papilloso-scabris, foliis sessilibus oblongis remote dentatis cauleque erecto hirtis. *W. E.*

   Hab. in Ital., Hisp. ☉. D. *intr.* 1807.

5. B. DEPRESSA: siliculis glabris margine papilloso-scabris corymbosis, foliis sessilibus oblongo-cuneatis remote dentatis cauleque diffuso hirtis. *W. E.*

   Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1804.

6. B. RAPHANIFOLIA: siliculis glabris, foliis lyratis. *W. Sp.*

   Hab. in Sicilia *et* Afr. bor. ☉. D. *intr.* 1800.

7. B. LÆVIGATA: siliculis glabris, foliis lanceolatis remote dentatis hirtis, caule glabro. *W. E.*

   Hab. in German. *et* Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

8. B. ALPESTRIS: siliculis glaberrimis, foliis hirtis, radicalibus oblongis dentatis, caulinis lineari-lanceolatis integerrimis, caule glabro. *W. E.*

   Hab. in alpin. Croatiæ. ♃. D. *intr.* 1807.

9. B. LUCIDA *Dec.*: foliis lanceolatis rigidis lucidis subdenticulatis, denticulis fasciculo pilorum instructis.

   Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1807.

10. B. HISPIDA: tota hirta, foliis lanceolatis, caulinis sinuato dentatis, rameis grosse serratis subcrispis, siliculis papillosis margine lævibus.

    Hab. in Gall. austr.? ♂. D. *intr.* 1811. *ex hort. taurinens. sub nom.* Bisc. hisp. Decand.

11. B. SAXATILIS: siliculis punctato-scabris, foliis lanceolatis remote dentatis hirtis, caule superne glabro *W. E.*
Hab. in Helv., Pyren. ♃. D. *intr.* 1808.

792. LEPIDIUM.

† *Florib. tetradynamis.*

1. L. PERFOLIATUM *Lin.*: foliis radicalibus infimisque bipinnatis, intermediis pinnatifidis, supremis rameisque cordatis amplexicaulibus integerrimis. *V. M.*
Hab. in Austr., Pers., Syria. ⨀. D. *intr.* 1798.

2. L. PETRÆUM *Lin.*: foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis, caule folioso erecto. *V. M.*
Hab. in Oeland., Angl., Europ. austr. ⨀. F. *intr.* 1798.

3. L. LYRATUM: foliis lyratis crispis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⨀. D. *intr.* 1797.

4. L. DIVARICATUM: foliis pinnatifidis, caule ramosissimo, siliculis ovatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1800.

5. L. CRASSIFOLIUM: foliis indivisis integerrimis, radicalibus petiolatis ovatis, caulinis sessilibus lanceolatis sagittatisque. *Kit. Hung.*
Hab. in steril. Hung., Sibir. ♃. F. *intr.* 1800.

6. L. LATIFOLIUM *Lin.*: foliis ovato-lanceolatis serratis, floralibus integerrimis. *V. M.*
Hab. in marit. Europ. ♃. D.

7. L. DRABA: foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis basi angustatis. — Cochl. Drab. *Lin.*
Hab. in Austr., Ital., Gall. ♃. D.

8. L. SUFFRUTICOSUM: foliis lanceolato-linearibus tenuibus integerrimis, caule suffruticoso. *Lin.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1800.

†† *Floribus hexandris.*

9. L. GRAMINIFOLIUM *Lin.*: foliis linearibus, inferioribus serratis, superioribus integerrimis, caule paniculato virgato. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

††† *Floribus diandris.*

10. L. RUDERALE: foliis radicalibus pinnatis, rameis linearibus integerrimis, floribus apetalis. *Lin.*
Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D.

11. L. IBERIS: foliis radicalibus lanceolatis serratis, superioribus linearibus integerrimis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Germ. ♃. D. *intr.* 1807.

793. CAPSELLA.

1. C. BURSA PASTORIS. *V. M.* — Thlasp. B. p. *Lin.*
Hab. in cultis Europ. ⊙. D.

794. THLASPI.

† *Silic. superne ala utrinque aucta.*

1. T. CERATOCARPON *Lin.*: foliis sagittato-lanceolatis integerrimis subserratisque, auriculis silicularum divaricatis acutis. *V. M.*
Hab. in Sibir. ⊙. D. *intr.* 1799.

2. T. SPINOSUM *V. M.*: foliis inferioribus pinnatis: foliolis inferioribus dimidiato-ovatis superne dentatis, summis lineari-lanceolatis elongatis, caulinis superioribus lanceolatis. *W. E.* sub. *Lepidio.*
Hab. in Oriente. ⊙. ♂. F. *intr.* 1798.

3. T. ALLIACEUM *Lin.*: foliis radicalibus petiolatis, caulinis sagittato-lanceolatis dentatis glabris, siliculis subovatis ventricosis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. F. *intr.* 1805.

4. T. HIRTUM *Lin.*: foliis radicalibus integris lyratisve nudiusculis caulinis sagittatis villosis, siliculis oblongis villosis. *V. M.*
Hab. in Ital. *et* Gall. austr. ♂. D. *intr.* 1811.

5. T. PERFOLIATUM: foliis caulinis cordatis glabris subdentatis, petalis longitudine calycis, caule ramoso, siliculis obcordatis. *Lin.*
Hab. in Helv., Germ., Gall. ♂. ⊙. D. *intr.* 1798.

6. T. VIRGINICUM: foliis radicalibus pinnatis, caulinis lanceolatis serratis, summis integerrimis. *V. M.* — Lepid. virgin. *Lin.*
Hab. in Virg., Jamaic. ⊙. D. *intr.* 1803.

7. T. SATIVUM: foliis inferioribus pinnatis: foliolis oblongis lanceolatisve incisis integerrimisve, supremis trifidis. *V. M.* — Lepid. sativ. *Lin.*
— *β. crispatum. γ. carneum.*
Hab. — — ⊙. D. *intr. β.* 1799, *γ.* 1806.

†† *Silic. undique marginata.*

8. T. SAXATILE: foliis linearibus obtusis carnosis, siliculis subrotundis. *Lin.*
Hab. in saxosis Europ. austr. ⊙. ♂. F. *intr.* 1802.

9. T. CAMPESTRE: pubescens, foliis sagittatis dentatis incanis, siliculis subrotundis. *Lin.*
Hab. in arvis Europ. ♂. D. *intr.* 1795.

10. T. ARVENSE: foliis oblongis dentatis glabris, siliculis orbiculatis. *Lin.*
Hab. in arvis Europ. ⊙. D.

11. T. MONTANUM: foliis glabris integerrimis, radicalibus subcarnosis obovatis, caulinis oblongis amplexicaulibus subsagittatis, corollis calyce majoribus, siliculis obcordatis. *W. Sp.*
Hab. in montos. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1804.

12. T. ALPESTRE: foliis subdentatis, caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, siliculis obcordatis, caule simplici. *Lin.*
Hab. in alpin. Eur. austr. ⊙. F. *intr.* 1802.

13. T. ALPINUM: foliis caulinis cordatis glabris integerrimis, petalis calyce duplo longioribus, caule simplici. *W. Sp.*
Hab. in alp. Helv., Austr. ♃. F. *intr.* 1810.

795. IBERIS.

† *Frutescentes.*

1. I. SEMPERFLORENS: foliis spathulatis glabris integerrimis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Sicilia, Pers. ♄. F.

2. I. SEMPERVIRENS: foliis linearibus integerrimis acutiusculis, corymbis racemosis. *W. Sp.*
— *β. garexiana.*
Hab. in rupib. Cret., Ital. ♄. D. *intr. β.* 1807.

3. I. SAXATILIS: foliis pubescentibus acutis integerrimis, inferioribus linearibus, superioribus lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

4. I. VERMICULATA: adscendens, foliis linearibus subcarnosis glabris margine ciliato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Tauria. ♄. F. *intr.* 1811.

†† *Herbaceæ.*

5. I. CILIATA: foliis subcarnosis ciliatis, radicalibus spathulatis, caulinis linearibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cauc. ♂. F. *intr.* 1807.

6. I. UMBELLATA *Lin.:* foliis lanceolatis attenuatis, inferioribus serratis, superioribus integerrimis, fructibus corymbosis. *V. M.*
Hab. in Italia, Hisp., Creta. ⊙. D.

7. I. AMARA *Lin.:* foliis lanceolatis acutis extrorsum subdilatatis subdentatis, fructibus racemosis. *V. M.*
Hab. in Helv., Germ., Gall. ⊙. D.

8. I. LINIFOLIA: foliis linearibus integerrimis, caulinis serratis, caule paniculato, corymbis hemisphæricis *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♂. F. *intr.* 1799.

9. I. NUDICAULIS: foliis sinuatis, caule nudo simplici. *Lin.*
Hab. in Europ. *arenos.* ⊙. D. *intr.* 1796.

16. I. PINNATA *Lin.*: foliis radicalibus pinnatifidis, caulinis linearibus trifidisque. *V. M.*
Hab. in maritim. Europ. austr. ♂. F. *intr.* 1797.

SILIQUOSA.

796. DENTARIA.

1. D. BULBIFERA: foliis inferioribus pinnatis, summis simplicibus. *Lin.*
Hab. in montos. sylvat. Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

797. CARDAMINE.

† *Foliis ternatis.*

1. C. TRIFOLIA: foliolis obtusis, caule subnudo. *Lin.*
Hab. in alpib. Helvet. ♃. F.

†† *Foliis pinnatis.*

2. C. RESEDIFOLIA: foliis inferioribus pinnatis superioribus trilobis pinnatisque. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 18**.

3. C. IMPATIENS: foliis stipulatis: foliolis incisis, floribus subapetalis. *Lin.*
Hab. in montos. sylvat. Europ. ♂. D. F. *intr.* 1801.

4. C. PARVIFLORA *Lin.*: foliis exstipulatis: foliolis lanceolatis obtusis, floribus corollatis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr., Sibir. ⊙. D. *intr.* 1808.

5. C. GRÆCA *Lin.*: foliolis 3-5-lobis æqualibus petiolatis. *V. M.*
Hab. in Sicil., Corsic., Græcia. ⊙. D. F. *intr.* 1798.

6. C. HIRSUTA *Lin.*: foliolis subrotundis integerrimis, floribus interdum tetrandris. *V. M.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1800. *var. min. adest.*

7. C. PRATENSIS: foliolis glabris, radicalibus subrotundis, caulinis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1801.

8. C. AMARA *Lin.*: caule foliolisque subrotundis pubescentibus, axillis stoloniferis. *V. M.*
Hab. in nemorib. udis Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1803.

798. SISYMBRIUM.

† *Siliquis declinatis brevibus.*

1. S. PALUSTRE: foliis pinnatifidis serratis, petalis calyce brevioribus. *Leys. Hal.*
Hab. in udis Europ. ⊙. D. *intr.* 1799.

2. S. AMPHIBIUM: foliis oblongo-lanceolatis pinnatifidisve, petalis calyce longioribus. *W. Sp.*
Hab. in aquos. Europ. septentr. ⊙. D. *intr.* 1803.

3. S. PYRENAICUM: foliis inferioribus lyratis, superioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, stylis filiformibus. *Lin.*
Hab. in alpib. Helv., Pyr. ♃. D. *intr.* 1798.

4. S. TANACETIFOLIUM: foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-serratis, extimis confluentibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1806.

5. S. TENUIFOLIUM: foliis glabris subintegerrimis pinnatifidis bipinnatifidisque, supremis integris. *Smith. brit.*
Hab. in Germ., Angl., Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

†† *Siliquis sessilibus axillaribus.*

6. S. SUPINUM *Lin.*: foliis pinnatifidis, caule retrorsum piloso, siliquis solitariis. *V. M.*
Hab. in Hisp., Gall. ⊙. D. *intr.* 1796.

7. S. POLYCERATIUM: foliis repando dentatis, siliquis subulatis aggregatis. *Lin.*
Hab. in Helv., Ital. *ruder.* ⊙. D. *intr.* 1797.

8. S. BURSIFOLIUM *Lin.*: foliis lyrato-pinnatifidis, caule erecto, racemo flexuoso. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

††† *Caule nudo.*

9. S. MURALE *Lin.*: foliis lanceolatis remote dentato-subsinuatis elongatis læviusculis, scapis subscabris. *V. M*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1805.

10. S. MONENSE *Lin.*: acaule, foliis pinnato-dentatis integerimisque obtusis subpilosis, scapis lævibus. *V. M.*

Hab. in Ins. Mona, Hungar. ♃. D. *intr.* 1798.

11. S. LÆVIGATUM *Wild.*: glabrum, foliis radicalibus sinuato-pinnatifidis, caulinis lineari-lanceolatis integerrimis. *V. M.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1803.

12. S. VIMINEUM: acaule, foliis lyratis glabris, scapis adscendentibus, floribus minutis. *Lin.*

Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1812.

13. S. ARENOSUM: caule subfolioso ramoso, foliis lyratis rectangulo-dentatis, pilis ramosis. *Lin.*

Hab. in Europ. ♂. ⊙. D. *intr.* 1802.

†††† *Foliis divisis aut compositis.*

14. S. ERUCASTRUM *Gouan*: caulescens, foliis runcinato-pinnatifidis glabris, caule retrorsum hispido. *V. M.*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

15. S. ASPERUM: foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calyce longioribus, siliquis scabris. *Lin.*

Hab. in Gall., Hisp. ⊙. D. *intr.* 1807.

16. S. DENTATUM *Allion.*: foliis radicalibus cuneatis dentatis, caulinis pinnatifidis: laciniis integerrimis linearibus. *V. M.*

Hab. in alpin. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1812.

17. S. SOPHIA: foliis decomposito-pinnatis, petalis calyce minoribus. *Lin.*

Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D.

18. S. PANNONICUM: foliis inferioribus runcinatis dentatis, superioribus pinnatis: pinnis linearibus integerrimis, siliquis patentissimis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ⨀. D. *intr.* 1798.

19. S. ALTISSIMUM *Lin.*: foliis runcinatis flaccidis: laciniis sublinearibus integerrimis, terminali-elongata, pedunculis laxis. *V. M.*
Hab. in Armen., Sibir., Austr. ⨀. D. *intr.* 1798.

20. S. GALLICUM: foliis pinnatifidis grosse obtuse dentatis glabris, siliquis patentibus linearibus stylo persistenti mucronatis, caule basi pubescente. *W. E.*
Hab. in Gall. ⨀. D. *intr.* 1810.

21. S. CONTORTUM: foliis radicalibus runcinatis dentatis, caulinis lanceolatis subhastato-appendiculatis, siliquis filiformibus contortis. *W. E.*
Hab. in Hispan., Gall. ♂. D. *intr.* 1805.

22. S. IRIO *Lin.*: foliis runcinatis dentatis glabris: lacinia terminali lanceolata dentata, caule lævi, siliquis erectis. *V. M.*
Hab. in Europ. ⨀. D.

23. S. COLUMNÆ: foliis runcinatis dentatis cauleque villosis subincanis, siliquis erectis. *Murr. S.*
Hab. in sicc. Europ. austr. ⨀. D. *intr.* 1799.

24. S. LOESELII *Lin.*: foliis runcinatis acutis hirtis, caule retrorsum hispido, siliquis hirtis.
Hab. in Boruss., Germ., Gall. ⨀. D.

25. S. OBTUSANGULUM: foliis pinnatifidis obtusis dentatis amplexicaulibus, caule retrorsum hispido. *W. Sp.*
Hab. in Helvet. ♂. D. *intr.* 1807.

26. S. SUBHASTATUM *W. E.*: foliis radicalibus lyrato-hastatis, summis lanceolatis integerrimis, siliquis longissimis erecto-patulis.
Hab. in Ins. Archipelagi. ⨀. D. *intr.* 1800.

27. S. PUMILUM *W. Sp.*: foliis radicalibus runcinatis, caulinis sagittatis repando-dentatis incano-pubescentibus, siliquis erecto-patentibus.
Hab. in Pers. bor. ⊙. F. *intr.* 1812.

††††† *Foliis indivisis.*

28. S. BARBAREÆ: foliis spathulato-ovatis dentatis amplexicaulibus nudis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1799.

29. S. HISPANICUM *Jacq.*: glabrum, foliis radicalibus cuneatis inæqualiter dentatis, caulinis lanceolatis sessilibus subdentatis. *V. M.*
Hab. in Hispan. ♂. D. *intr.* 1807.

30. S. STRICTISSIMUM: foliis oblongo-lanceolatis dentatis pubescentibus petiolatis, siliquis patentibus. *W. Sp.*
Hab. in Germ. *et* Europ. austr. ♃. D.

799. ERYSIMUM.

1. E. OFFICINALE: siliquis spicæ adpressis, foliis runcinatis. *Lin.*
Hab. in Europ. *ruderat.* ⊙. D.

2. E. BARBAREA: foliis inferioribus lyratis: lobo terminali rotundato, superioribus obovatis dentatis. *Smith. brit.*
Hab. in ruder. Europ. ♃. D. — *β. fl. plen.* *γ. humile.*

3. E. PRÆCOX: foliis inferioribus lyratis, superioribus pinnatifidis: laciniis lineari-oblongis integerrimis. *Smith. brit.*
Hab. in Angl., Gall. ♂. D. *intr.* 1797.

4. E. ALLIARIA: foliis cordatis. *Lin.*
Hab. in umbros. Europ. ♂. D.

5. E. REPANDUM: foliis lanceolatis repando-dentatis, racemis oppositifoliis, siliquis subsessilibus horizontalibus. *W. Sp.*
Hab. in arvis Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

6. E. CHEIRANTHOIDES *Lin.*: foliis lanceolatis subdentatis integerrimisque, siliquis patulis. *V. M.*
Hab. in arvis Europ. ☉. D.

7. E. HIERACIFOLIUM: foliis lanceolatis remote serratis, siliquis erectis subadpressis compresso-tetraedris. *W. E.*
Hab. in Europ. boreal. ♂. D. *intr.* 1797.

8. E. LONGISILIQUOSUM: foliis lanceolatis subintegerrimis, caule sulcato, siliquis erectis exacte tetraedris. *W. E.*
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1809.

9. E. ODORATUM: foliis lanceolatis remote argute dentatis, petalis subrotundis, siliquis erectis strictis, caule sulcato. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Hungar. ♂. D. *intr.* 1797.

10. E. VIRGATUM: foliis lanceolatis subdentatis, petalis lanceolato-obovatis, siliquis erectis strictis, caule ramosissimo virgato stricto. *W. Sp.*
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1798.

11. E. DIFFUSUM: foliis linearibus planis subdentatis recurvatis canescentibus scabris, siliquis erectis patentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♂. D. *intr.* 1804.

12. E. BICORNE: foliis lanceolatis pilosis, siliquis apice bicornibus. *Ait. Kew.*
Hab. in Canariis. ☉. F. *intr.* 1812.

800. CHEIRANTHUS.

1. C. ERYSIMOIDES: foliis lanceolatis dentatis nudis, caule erecto simplici, siliquis tetragonis. *Lin.*
— β. *murale Pers.*
Hab. in Europa. ♂. D. *intr.* 1796.

2. C. HELVETICUS: foliis lineari-lanceolatis subdentatis nudis, caule erecto, siliquis tetragonis stylo acuminatis. *Murr. Syst.*
Hab. in alpib. Helv., Pyr. ♂. D. *intr.* 1797.

3. C. ALPINUS *Lin.*: foliis linearibus subtomentosis, radicalibus dentatis integrisque, caulinis integerrimis, caule simplici. *V. M.*
Hab. in alpib. Lappon., Sibir. ♃. D. *intr.* 1806.

4. C. DECUMBENS: foliis lanceolatis basi remotissime dentatis glabris, caule decumbente, siliquis cuspidatis. *W. E.*
Hab. in Helvet. ♂. D. *intr.* 1810.

5. C. RHÆTICUS *Schleich.*: foliis lanceolatis integerrimis, caulibus prostrato-adscendentibus, siliquis patentissimis.
Hab. in Helvet. ♂. D. *intr.* 1810.

6. C. PUMILUS: foliis subdentatis, inferioribus spathulato-obovatis, superioribus linearibus, siliquis patentissimis tetraedris.
Hab. in Helvet. ♂. D. *miss.* 1810. *ab ill.* Schleich. *sub hoc nomine.*

7. C. BICOLOR: foliis lanceolatis, inferioribus remote dentatis, superioribus integerrimis, siliquis patulis tetraedris.
Hab. in Helvet. ♂. D. *miss.* 1810. *ex horto paris. sub hoc nom.*

8. C. CHEIRI: foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis, caule fruticoso. *Lin.*
— β. *fl. purpur.* γ. *fl. plen.*
Hab. in Eur. austr. ♂. ♄. D.

9. C. FRUTICULOSUS: foliis lanceolatis acutis subtus canescentibus, pubescentia simplicissima adpressa, caule fruticuloso, ramis angulatis. *Sm. br.*
Hab. in Angl. *et* Eur. austr. ♄. D. *intr.* 179·.

10. C. SCOPARIUS: foliis lineari lanceolatis integerrimis utrinque attenuatis strigoso-pubescentibus, caule fruticoso, ramis fastigiatis. *W. E.*
— β. *longifolius.*
Hab. in Teneriffa. ♄. T. *intr.* 1806. — *Fol. sæpe subdentata.*

11. C. LINIFOLIUS *Pers.*: foliis linearibus recurvatis confertis remotissime setaceo dentatis, siliquis patulis.
Hab. in Hispan. ♃. ♄. F. *intr.* 1811.

12. C. SEMPERFLORENS: foliis lineari-lanceolatis acutis subscabris, caule fruticoso, siliquis compressis. *Schousb. Maroc.*
Hab. in regn. Marocc. ♄. T. *intr.* 1795.

13. C. MUTABILIS: foliis lanceolatis acuminatis argute serratis, caule frutescente, siliquis pedunculatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Mad. ♄. T. *intr.* 1804.

14. C. CHIUS *Lin.*: foliis oblongis obovatisque, petalis emarginatis, siliquis apice subulatis acutis. *V. M.*
Hab. in Chio., Russia. ⨀. D. *intr.* 1795.

15. C. MARITIMUS: foliis ellipticis obtusis nudis scabriusculis, caule diffuso scabro. *Lin.*
Hab. ad litt. Maris medit. ⨀. D.

16. C. PARVIFLORUS: foliis lanceolatis repando-dentatis, siliquis sessilibus horizontalibus distantibus apice bifurcatis. *W. Sp.*
Hab. in Marocc. ⨀. D. *intr.* 1795.

17. C. INCANUS: foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, siliquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso. *Lin.*
Hab. in maritim. Hispan. ♄. F. — *β. glaber.*

18. C. FENESTRALIS: foliis conferto-capitatis recurvatis undulatis, caule indiviso. *Lin.*
Hab. — — ♂. F. *intr.* 1790.

19. C. ANNUUS: foliis lanceolatis subdentatis obtusis incanis, siliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. *Lin.*
— *β. foliis glabris.*
Hab. in marit. Europ. austr. ⨀. D.

20. C. LITTOREUS: foliis lanceolatis subdentatis subtomentosis subcarnosis, petalis emarginatis, siliquis tomentosis. *Lin.*

Hab. ad litt. Maris medit. ☉. D.

21. C. TRISTIS *Lin*: foliis lanceolatis sinuatis incanis, floribus sessilibus: petalis linearibus undulatis, siliquis apice sagittatis, caule fruticoso. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

22. C. MOLLIS *mihi*: pubescens, foliis obovatis grosse serratis, superioribus sagittato-amplexicaulibus, siliquis compressis glabris, caulibus decumbentibus ramosis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811. *sub nom.* Arab. grandifloræ. — *Folia radicalia petiolata obtusa, superiora argute serrata. Flores maximi albi.*

23. C. TRICUSPIDATUS *Lin.*: foliis sinuato-subpinnatifidis, petalis obcordatis, siliquis villosissimis hastato-tricuspidatis. *V. M.*
Hab. in marit. Barbar. ☉. D. *intr.* 1805.

24. C. SINUATUS: foliis tomentosis inferioribus sinuatis, rameis indivisis, siliquis tomentosis compressis muricatis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1798.

25. C. CUSPIDATUS: foliis lanceolatis dentatis, siliquis strictis ancipitibus stylo persistenti duplo longioribus. *Bieb. casp.*
Hab. in Hung., Taur. ♂. D. *intr.* 1801.

801. HELIOPHILA.

1. H. AMPLEXICAULIS: foliis lanceolatis integerrimis amplexicaulibus glabris, siliquis moniliformibus pendulis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. D. *intr.* 1810.

2. H. PENDULA: foliis pinnatis: pinnis filiformibus glabris, siliquis moniliformibus pendulis *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. D. *intr.* 1810.

3. H. CORONOPIFOLIA: foliis linearibus pinnatifidis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1808.

4. H. CRITHMIFOLIA: foliis pinnatis subcarnosis: pinnis semiteretibus supra canaliculatis, siliquis linearibus nutantibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D. *intr.* 1810.

802. HESPERIS.

1. H. TRISTIS *Lin.:* caule patente foliisque lanceolatis integerrimis vilosissimis. *V. M.*
Hab. in arvis Hungar., Austr. ♂. D.

2. H. LACINIATA: caule ramoso hispido, foliis obovatis dentatis, radicalibus basi subincisis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♂. D. *intr.* 1806.

3. H. RUNCINATA: caule erecto apice paniculato, foliis hispidis, inferioribus runcinatis hirsutis viscidis. *Kit. Hung.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1803.

4. H. MATRONALIS: caule simplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. *Lin.*
— β. *flor. plen.*
Hab. in Europa austr., Sibir. ♂. D. *intr.* 1805.

5. H. INODORA: caule simplici erecto, foliis subhastatis dentatis, petalis obtusis. *Lin.*
Hab. in Europa. ♂. D. *intr.* 1798.

6. H. AFRICANA: caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis petiolatis acute dentatis scabris, siliquis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Afric. bor. ⊙. D.

7. H. LAXA *Lam.:* caule diffuso laxo, foliis ovato-lanceolatis dentatis siliquisque lævibus.
Hab. in Tartar. ⊙. D. *intr.* 1806.

8. H. ARENARIA: pubescens, caule ramoso, foliis lanceolatis acutis, inferioribus dentatis sessilibus, siliquis torulosis subulatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in arenos. Algeriæ. ⊙. D. *intr.* 1810.

9. H. VERNA *Lin.*: caule erecto ramoso, foliis serratis villosis, inferioribus oblongis, superioribus cordatis. *V. M.*
Hab. in marit. Gall. austr. ♂. ☉. D. *intr.* 1800.

10. H. CONTORTUPLICATA: caule ramoso diffuso, foliis petiolatis hirtis, inferioribus runcinatis, superioribus lanceolatis subdentatis, siliquis torulosis hirtis revolutis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in desert. Cumano *et ad* Astrac. ☉. D. *intr.* 1812.

803. ARABIS.

1. A. ALPINA *Lin.*: foliis dentatis, radicalibus cuneatis petiolatis, caulinis amplexicaulibus, caule piloso. *V. M.*
— *β. conferta.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1796.

2. A. THALIANA *Lin*: foliis pilosis integerrimis, radicalibus cuneatis petiolatis, caulinis lineari-lanceolatis sessilibus. *V. M.*
Hab. in siccis Europ. sept. ☉. D. *intr.* 1799.

3. A. RECTA: foliis lanceolatis cordatis amplexicaulibus obtuse dentatis, caule erecto pubescente. *W. Sp.*
— *β. auriculata.*
Hab. in Europ. austr. ☉. F. *intr.* 1804. *β.* 1807.

4. A. CRISPATA: foliis lanceolatis amplexicaulibus inæqualiter dentatis undulatis cauleque pubescentibus, siliquis patentibus glabris. *W. E.*
Hab. in Carniol. ♃. D. *intr.* 1810.

5. A. BELLIDIFOLIA *Lin.*: glabra, foliis integerrimis subdentatisve, radicalibus cuneatis petiolatis, caulinis oblongis sessilibus. *V. M.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. D. *intr.* 1804.

6. A. NUTANS: foliis subdentatis, radicalibus obovatis, caulinis lanceolatis, caule folioso, racemo fructifero nutante secundo. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1802.

7. A. HISPIDA: foliis radicalibus runcinato-lyratis hispidis, caulinis lanceolatis, pilis furcatis, caulibus glabris ramosis. *Sm. br.*
Hab. in alpin. Europ. ♃. D. *intr.* 1810.

8. A. STRICTA: foliis dentatis obtusis hispidis, radicalibus sublyratis, caulibus hispidis, petalis erectis. *Sm. br.*
Hab. in rupib. Angl., Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

9. A. HALLERI *Lin.*: glabra, foliis petiolatis, inferioribus sublyratis, superioribus oblongis dentatis. *V. M.*
Hab. in Harcyn., Carniol. ♂. D. *intr.* 1805.

10. A. INCANA: foliis radicalibus oblongo-spathulatis subdentatis, caulinis oblongis dentatis subamplexicaulibus cauleque hispidis, pilis furcatis, siliquis erecto-patulis. *W. E.*
Hab. in Helvet. ♂. D.

11. A. PROCURRENS: foliis ovatis integerrimis ciliatis, pilis binatis divaricatis, stolonibus reptantibus. *Kit. Hung.*
Hab. in Hung. ♃. F. *intr.* 1804.

12. A. STOLONIFERA *mihi*: foliis radicalibus cordatis sublyratis, caulinis oblongis sinuato-dentatis. — *Cardamine stolonif.* Scop. *excluso Synon.* Hall.
Hab. in Carniol. ♃. F. *intr.* 1807.

13. A. PENDULA *Lin.*: foliis lanceolato-oblongis serratis amplexicaulibus cauleque pilosis, siliquis ancipitibus pendulis. *V. M.*
Hab. in Sibir. ⊙. D. *intr.* 1807.

14. A. TURRITA *Lin.*: foliis lato-lanceolatis amplexicaulibus dentatis: dentibus glandulosis, caule piloso, siliquis secundis decurvis planis. *V. M.*
Hab. in montos. Europ. austr. ⊙. D.

15. A. SAXATILIS *All.*: villosa canescens, foliis caulinis sagittato-lanceolatis amplexicaulibus dentatis, siliquis ancipitibus erectis. *V. M.*
Hab. in steril. Ital., Gall. ♂. F. *intr.* 1804.

16. A. ASPERA *All.*: foliis radicalibus cuneatis, caulinis oblongis amplexicaulibus æqualiter serratis cauleque scabris, siliquis teretibus. *V. M.*
Hab. in agris Pedemont., Gall. ♃. F. *intr.* 1799.

804. TURRITIS.

1. T. GLABRA: foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis amplexicaulibus integerrimis glabris. *Lin.*
Hab. in pascuis Europ. ♂. D. *intr.* 1796.

2. T. STRICTA: foliis glabris lucidis, radicalibus ovatis subdentatis, caulinis lanceolatis argute dentatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in pratis Pedemont. ♂. D. *intr.* 1806.

3. T. MINOR *Vill.*: caulibus simplicibus erectis nudiusculis, foliis radicalibus obovato-spathulatis subdentatis hispidis, pilis stellatis.
Hab. in Delphin. *alpib.* ♃. F. *intr.* 1811.

4. T. HIRSUTA: foliis omnibus hispidis, caulinis amplexicaulibus medio dentatis, ramis erectis strictis. *W. Sp.*
Hab. in arenos. Europ. bor. ♂. D. *intr.* 1797.

5. T. CILIATA: foliis glabris, caulinis sessilibus basi dentatis, basi et apice pilis furcatis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Helvet. ☉. D. *intr.* 1810.

6. T. STENOPETALA: foliis hispidis grosse serratis, radicalibus oblongo-lanceolatis petiolatis, caulinis ovatis amplexicaulibus, petalis erectis linearibus calycibus duplo longioribus.
Hab. — — ☉. D. *missa* 1811. *sub hoc nom. ab ill.* Willdenow.

805. BRASSICA.

† *Stylo obtusiusculo.*

1. B. ORIENTALIS *Lin.*: foliis integerrimis, radicalibus scabris, caulinis cordato-oblongis lævissimis, siliquis tetragonis. *V. M.*

Hab. in Oriente. ⊙. D.

2. B. campestris *Lin*: foliis radicalibus lyratis subhispidis, caulinis cordatis attenuatis amplexicaulibus lævibus. *V. M.*
   Hab. in agris Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

3. B. arvensis: foliis amplexicaulibus spathulatis repandis, summis cordatis integerrimis. *Lin.*
   Hab. in arvis Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1804.

4. B. alpina: foliis caulinis amplexicaulibus cordato-sagittatis, radicalibus ovatis, petalis erectis. *Lin.*
   Hab. in alpin. Gall., Helv. ♃. D. *intr.* 1810.

5. B. Napus: foliis lævibus, superioribus cordato-lanceolatis amplexicaulibus, inferioribus lyratis dentatis, radice caulescente fusiformi. *Sm. br.*
   Hab. in marit. Europ. australior. ♂. D.

6. B. Rapa: foliis radicalibus lyratis scabris, caulibus integerrimss lævibus, radice caulescente orbiculari depressa. *Sm. br.*
   Hab. in arv. Angl., Belg. ♂. D.

7. B. oleracea: foliis omnibus glabris glaucis repandis lobatisve, radice caulescente tereti carnosa. *Sm. br.*
   — α. *fl. alb.* β. *viridis.* γ. *tricolor.* δ. *rubra.* ε. *capitata.* ϑ. *sabauda.* ι. *sabellica.* κ. *botrytis.* λ. *Napobrassica.* μ. *gongylodes.*
   Hab. in marit. Angl., Gall. ♂. D.

8. B. chinensis: foliis ovalibus subintegerrimis, floralibus amplexicaulibus lanceolatis, calycibus ungve petalorum longioribus. *Lin.*
   Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1803.

9. B. polymorpha: foliis inferioribus angusto-lanceolatis pinnatifido-dentatis, superioribus linearibus integerrimis, calyce patenti. *W. Sp.*
   Hab. in Hungar., Sibir. ♃. D. *intr.* 1803.

†† *Stylo ensiformi.*

10. B. PRÆCOX: foliis glaucis, radicalibus sublyratis grosse dentatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus, siliquis rostro subancipiti, radice subcaulescente.

Hab. in Hungar.? ⊙. ♂. D. *intr.* 1802. *ab ill.* Kitaib. *missa.*

11. B. ERUCA: foliis lyratis, caule hirsuto, siliquis glabris. *Lin.*

Hab. in Helv., Austr. ⊙. D. *intr.* 1797.

12. B. ERUCOIDES *mihi:* foliis lyrato-runcinatis cauleque glabris, siliquis hispidis, rostro plano glabro. — *B. Erucastr. var. W. E.* — *B. vesicaria. Hortul.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1799.

13. B. ELONGATA: foliis petiolatis, inferioribus sinuato-pinnatifidis hispidis, superioribus glabris dentatis, siliquis torulosis tetragonis cuspidatis. *W. Sp.*

Hab. in sterilib. Hungar. ♂. D. *intr.* 1800.

14. B. CHEIRANTHUS: foliis petiolatis pinnatifidis dentatis hispidis, siliquis torulosis plano-rostratis. *W. Sp.*

Hab. in Delphin., Pedem. ♂. D. *intr.* 1807.

806. SINAPIS.

1. S. ARVENSIS: siliquis multangulis toroso-turgidis rostro ancipiti longioribus. *Lin.*

Hab. in agr. Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

2. S. ORIENTALIS: siliquis retrorsum hispidis apice subtetragonis compressis. *Lin.*

Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1795.

3. S. BRASSICATA: siliquis obovatis denticulatis lævibus. *Lin.*

Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1809.

4. S. INTEGRIFOLIA: siliquis glabris patentibus, foliis obovatis indivisis duplicato-dentatis lævibus. *W. Hort. ber.*

Hab. in Ital. ⊙. D. *intr.* 1804.

5. S. ALBA: siliquis hispidis, rostro obliquo longissimo ensiformi. *Lin.*
Hab. in agris Europ. ☉. D. *intr.* 1796.

6. S. NIGRA: siliquis glabris racemo adpressis. *Lin.*
Hab. in ruderat. Europ. ☉. D. *intr.* 1796.

7. S. PYRENAICA: siliquis striatis scabris, foliis runcinatis lævibus. *Lin.*
Hab. in Pyrenæis. ♂. D. *intr.* 1796.

8. S. PUBESCENS: siliquis pubescentibus adpressis, rostro subcompresso, foliis lyratis hirtis, caule suffruticoso. *W. E.*
Hab. in Sicilia. ♄. F.

9. S. HISPIDA *Schousb.*: siliquis rostroque lineari obtuso piloso incanis, foliis lyrato-pinnatifidis, caule retrorsum hispido. *V. M.*
Hab. in imper. Maroccan. ☉. D. *intr.* 1795.

10. S. JUNCEA *Lin.*: foliis inferioribus lyratis dentatis, summis lanceolatis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient., China. ☉. D. *intr.* 1796.

11. S. FOLIOSA: rostro compresso scaberrimo, siliqua hispida longiore, foliis lyratis repando-angulatis glabris. *W. E.*
Hab. in Oriente. ☉. D. *intr.* 1811.

12. S. ALLIONI: siliquis ovato-oblongis patulis, foliis pinnatifidis: laciniis incisis. *Murr. S.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1803.

13. S. ERUCOIDES: siliquis lævibus æqualibus, foliis lyratis oblongis, caule scabro. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D.

14. S. INCANA: siliquis racemo adpressis lævibus, foliis inferioribus lyratis scabris, summis lanceolatis, caule scabro. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♂. D. *intr.* 1795.

807. RAPHANUS.

1. R. SATIVUS *Lin.*: siliquis ovato-oblongis attenuatis torosis, foliis glabris, inferioribus lyratis. *V. M.*
   — *β. niger. γ. chinensis oleiferus.*
   Hab. in China. ☉. D. — *Var. β. quæ semper* ♂. *forte species distincta.*

2. R. CHEIRANTHIFLORUS: siliquis lævibus, foliis radicalibus lyratis obtusis dentatis, caulinis pinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis subintegerrimis. *W. Hort.*
   Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1804. — *An hujus generis?*

3. R. TENELLUS: siliquis subulatis articulatis foliisque glabris lanceolatis dentatis, infimis pinnatifidis. *Ait. Kew.*
   Hab. ad Mare Caspium. ☉. D. *intr.* 1797.

4. R. ARCUATUS: siliquis subulatis arcuatis lævibus, foliis oblongo-lanceolatis. *W. Sp.*
   Hab. — — ☉. D. *intr.* 1808.

808. RAPHANISTRUM.

1. R. LAMPSANA: siliquis ovato-oblongis attenuatis torosis, foliis glabris, inferioribus lyratis. *V. M.* — Raph. Raphanistrum. *Lin.*
   Hab. in cultis Europ. ☉. D. *intr.* 1797.

2. R. MARITIMUM: siliquis articulatis lævibus, rostro subulato, foliis pinnatifido-lyratis piloso-scabris. *Loisel.* sub *Raphan.*
   Hab. in maritim. Armoraciæ. ♃. D. *intr.* 1803.

809. CORDYLOCARPUS.

1. C. LÆVIGATUS: siliquis lævibus bilocularibus adpressis, articulo terminali glabro, foliis pinnatifidis. *W. Sp.*
   Hab. in Archipilag. Insul. ☉. F. *intr.* 1807.

810. CLEOME.

1. C. PENTAPHYLLA: floribus gynandris, foliis quinatis, caule inermi. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1802.

2. C. TRIPHYLLA: floribus gynandris, foliis ternatis, caule inermi. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1806.

3. C. VISCOSA: floribus dodecandris, foliis quinatis ternatisque. *Lin.*
Hab. in Zeylon., Malabar. ☉. C. *intr.* 1796.

4. C. DODECANDRA: floribus dodecandris, foliis ternatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1796.

5. C. UNIGLANDULOSA: floribus dodecandris 1-glandulosis, foliis ternatis, summis simplicibus viscoso-pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Nov. Hispan. ♃. C. *intr.* 1796.

6. C. GIGANTEA: floribus hexandris, foliis septenatis, caule inermi. *Lin.*
Hab. in Guinea. ♄. C. *intr.* 1801.

7. C. ACULEATA: floribus hexandris, foliis ternatis integerrimis, stipulis spinescentibus. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ☉. C. *intr.* 1806.

8. C. SPINOSA: floribus hexandris, foliis septenatis quinatisque, caule spinoso. *Lin.*
— β. *pungens*, foliis quinatis.
Hab. in Amer. merid. ☉. ♂. C. *intr.* 1805.

9. C. VIOLACEA: floribus hexandris, foliis ternatis solitariisque: foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Lin*
Hab. in Lusitania. ☉. F. D. *intr.* 1795.

10. C. ARABICA *Lin.*: floribus hexandris, foliis ternatis simplicibusque: foliolis lanceolatis obtusis, siliquis fusiformibus viscoso-scabris. *V. M.*
Hab. in Arab. ☉. C. *intr.* 1796.

CLASSIS XV.

MONADELPHIA.

TRIANDRIA.

1. **Sisyrinchium.** *Spath.* diphylla. *Pet.* 6, subæqualia. *Caps.* 3-locularis, infera, 3-valvis.

3. **Ferraria.** *Spath.* diphylla. *Pet.* 6, 3-externis latioribus. *Caps.* 3-locularis, infera.

1. **Tamarindus.** *Cal.* 4-partitus. *Pet.* 3. *Legumen.*

PENTANDRIA.

4. **Waltheria.** 1-gyna. *Cal.* duplex. *Caps.* 1-locularis, 2-valvis, 1-sperma.

5. **Erodium.** *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5. *Nect.* squamæ 5. cum filamentis alternantes et glandulæ basi staminum insidentes. *Fruct.* 5-coccus, rostratus.

7. **Passiflora.** 3-gyna. *Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5, calyci inserta. *Pepo* pedicellata.

8. **Hermannia.** 5-gyna. *Cal.* 5-fidus. *Pet.* 5, basi semitubulata, obliqua. *Caps.* 5-locularis.

6. **Melochia.** 5-gyna. *Cal.* subduplex. *Pet.* 5. *Caps.* 5-locularis, 1-sperma.

HEPTANDRIA.

819. PELARGONIUM. *Cal.* 5-partitus: lacinia suprema desinente in tubulum per pedunculum decurrente. *Pet.* 5, irregularia. *Fruct.* 5-coccus, rostratus.

DECANDRIA.

820. GERANIUM. *Cal.* 5-phyllus. *Pet.* 5, regularia. *Nect.* gland. 5. basi filamentorum longiorum adnata. *Fruct.* 5-coccus, rostratus.

821. HELICTERIS. *Cal.* 5-fidus, obliqvus. *Pet.* 5. *Caps.* 5, spirales.

POLYANDRIA.

822. MONSONIA. 1-gyna. *Cal.* simplex, 5-partitus. *Pet.* 5. *Stam.* 15. *Caps.* 5-gona, 5-locularis, rostrata: loculis 1-spermis.

840. CAMELLIA. 1-gyna. *Cal* polyphyllus, imbricatus: foliolis interioribus majoribus. *Caps.* lignosa, turbinata: loculis 1-spermis.

824. ADANSONIA. 1-gyna. *Cal.* simplex. *Styl.* longissimus. *Caps.* lignosa, 10-locularis, polysperma: pulpa farinacea.

825. BOMBAX. 1-gyna. *Cal.* simplex, 3-5-fidus. *Pet.* ut plurimum 5. *Caps.* lignosa, 5-locularis, 5-valvis. *Sem.* lanata.

827. PALAVIA. 1-gyna. *Cal.* simplex, 5-fidus. *Caps.* plures, 1-spermæ, receptaculo conico glomeratim impositæ.

5. **Lagunæa.** 1-gyna. *Cal.* simplex, 5-fidus. *Styl.* 5-fidus. *Caps.* 5-locularis: dissepimentis contrariis.

3. **Pentapetes.** 1-gyna. *Cal.* duplex: exterior 3-phyllus, 1-lateralis. *Stigm.* obsolete 5-dentatum. *Caps.* membranacea, 5-locularis.

5. **Gossypium.** 1-gyna. *Cal.* duplex, exterior trifidus. *Caps.* 3-4-locularis. *Sem.* lana obvoluta.

5. **Urena.** 1-gyna. *Cal.* duplex, exterior 5-fidus. *Caps.* 5, 1-loculares, 1-spermæ.

7. **Pavonia** 1-gyna. *Cal.* duplex, exterior polyphyllus. *Caps.* 5, bivalves, 1-spermæ.

9. **Hibiscus.** 1-gyna. *Cal* duplex, exterior polyphyllus. *Caps.* 5-locularis, polysperma.

. **Achania.** 1-gyna. *Cal.* duplex, exterior 8-phyllus. *Bacc.* 5-locularis.

. **Sida.** submonogyna. *Cal.* simplex, angulatus. *Caps.* plures, 1-3-spermæ.

. **Lavatera.** polygyna. *Cal* duplex, exterior 3-fidus. *Caps.* verticillatæ, 1-spermæ.

. **Malva.** polygyna. *Cal.* duplex, exterior 3-phyllus. *Caps.* verticillatæ, 1-spermæ.

. **Malachra.** polygyna. *Cal.* duplex; exterior 3-phyllus. *Caps.* 5, 1-spermæ.

. **Malope.** polygyna. *Cal.* duplex, exterior 3-phyllus. *Caps.* plures, 1-spermæ, conglomeratæ.

. **Kitaibelia.** polygyna. *Cal.* duplex, exterior 7-9-fidus. *Caps.* 1-spermæ, in capitulum 5-lobum glomeratæ.

...HÆA. polygyna. *Cal.* exterior 6-9-fidus. *Caps.* plurimæ, 1-spermæ.

CLASSIS. XV.

MONADELPHIA.

TRIANDRIA.

811. TAMARINDUS.

1. T. INDICA. *Lin.*
Hab. in Ind., Ægypt., Amer. ♄. C.

812. SISYRINCHIUM.

1. S. BERMUDIANA: scapo ancipiti ramoso folioso, spatha subquadriflora floribus breviore, petalis mucronatis, foliis ensiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Bermudis. ♃. T.

2. S. ANCEPS: scapo ancipiti alato simplici subaphyllo, spatha subquadriflora floribus longiore, petalis mucronatis, foliis ensiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Virg., Canada. ♃. D. *intr.* 1799.

3. S. PALMIFOLIUM: scapo ancipiti, floribus spicatis, foliis ensiformibus nervoso-plicatis. *W. Sp.*
Hab. in Brasilia. ♃. C. *intr.* 1811.

4. S. CONVOLUTUM: scapo ancipiti folioso ramoso, spatha 1-flora floribus breviore, foliis ensiformibus *W. H.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1808.

5. S. TENUIFOLIUM: scapo ancipiti adscendente folioso, spatha 3-flora, capsulis hirtis, foliis lineari-filiformibus. *W. H.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1811.

6. S. STRIATUM: scapo ancipiti folioso, floribus spicatis, petalis subrotundo-ovatis acutis, foliis lineari-ensiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1799.

813. FERRARIA.

1. F. UNDULATA: caule ramoso, foliis equitantibus ensiformibus, petalis æqualibus undulato-crispis, interioribus duplo angustioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

2. F. PAVONIA: caule simplici, foliis equitantibus ensiformibus, petalis planis, interioribus duplo brevioribus panduræformibus. *W. Sp.*
Hab. in Mexico, Peru. ♃. T. *intr.* 1804.

3. F. TRICUSPIS: caule subramoso, foliis linearibus, petalis planis, interioribus 1-dentatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

PENTANDRIA.

814. WALTHERIA.

1. W. AMERICANA: foliis ovalibus plicatis dentato-crenatis tomentosis, capitulis pedunculatis. *Lin.*
Hab. in Amer. merid. ♂. C. *intr.* 1806.

815. HERMANNIA.

1. H. ALTHÆIFOLIA: foliis ovatis tomentosis plicatis crenatis, stipulis inferioribus ovatis, superioribus lato lanceolatis, calycibus angulatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

2. H. DISTICHA: foliis subrotundo-ovatis obtusis hispido-villosis dentatis, stipulis ovatis acuminatis, calycibus angulatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

3. H. MICANS: foliis oblongis obtusissimis truncatis apice dentatis petiolatis tomentoso-hispidis rugo-

sis, stipulis lanceolato-subulatis, floribus involucratis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

4. H. DENUDATA: foliis lanceolatis glabris triplinerviis apice serratis acutis, stipulis ovatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1808.

5. H. HIRSUTA: foliis cuneiformibus oblongo-obovatis apice inæqualiter dentatis, stipulis semicordatis acuminatis, racemis lateralibus, pedunculis elongatis bifloris. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

6. H. SCABRA: foliis cuneiformibus oblongis inæqualiter dentatis basi integerrimis, supra scabris subtus tomentosis, stipulis semicordatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

7. H. ANGULARIS: foliis cuneiformibus lanceolatis truncatis apice dentatis, subtus hirtis, calycibus 5-angularibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

8. H. HYSSOPIFOLIA: foliis cuneiformibus lanceolatis obtusis apice dentatis pubescentibus, calycibus globosis inflatis reticulatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1796.

816. MELOCHIA.

1. M. PYRAMIDATA *Lin.:* floribus umbellatis, capsulis pyramidatis 5-gonis: angulis inferne muricatis, foliis ovato-lanceolatis glabris. *V. M.*
Hab. in Brasil., Charibæis. ♄. C.

2. M. CORCHORIFOLIA: floribus capitatis sessilibus, capsulis subrotundis, foliis subcordatis subrotundis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1805.

817. PASSIFLORA.

P. SERRATIFOLIA: foliis ovatis venosis subserrulatis, petiolis biglandulosis, involucro triphyllo. *W. Sp.*
Hab. Surinami. ♄. C.

P. RUBRA: foliis cordatis bilobis acutis subtus pubescentibus, petiolis eglandulosis, fructu obovato. *W. Sp.*
Hab. in Carib., Cajenna. ♄. C. *intr.* 1806.

P. LUNATA: foliis cordatis bilobis obtusis glabris, petiolis eglandulosis, pedunculis axillaribus geminis, filis coronæ clavatis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., Mexico. ♄. C.

P. LUTEA: foliis cordatis trilobis obtusis glabris, petiolis eglandulosis, pedunculis axillaribus geminis, petalis calyce duplo longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Jamaica. ♄. C. *intr.* 1813.

P. ANGUSTIFOLIA: foliis inferioribus trilobis acuminatis, superioribus indivisis lanceolatis, petiolis biglandulosis, floribus apetalis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1805.

P. MINIMA: foliis trilobis glabris: lobis lanceolatis intermedio longiore, petiolis biglandulosis, pedunculis geminis longitudine petioli, floribus apetalis, caule basi suberoso. *W. Sp.*
Hab. in Curassao. ♄. C.

P. SUBEROSA: foliis trilobis glabris: lobis oblongis, lateralibus brevissimis, petiolis biglandulosis, pedunculis geminis longitudine petioli, floribus apetalis, caule basi suberoso. *W. Sp.*
Hab. in Domin., Antill. ♄. C. *intr.* 1798.

P. HOLOSERICEA: foliis trilobis tomentosis, basi utrinque denticulo reflexo. *Lin.*
Hab. in Vera Cruce. ♄. C.

P. FOETIDA: foliis trilobis cordatis pilosis, involucris multifido-capillaribus. *Lin.*
Hab. in Domin., Martin., Curass. ♂. ⊙. C. *intr.* 1799.

10. P. INCARNATA *Lin.*: foliis trilobis: lobis serratis, petiolis biglandulosis, foliolis involucri lanceolatis glanduloso-dentatis.
Hab. in Virg., Brasil., Peru. ♄. C. *intr.* 1806.

11. P. COERULEA: foliis palmatis 5-partitis integerrimis, petiolis glandulosis, involucro triphyllo integerrimo. *W. Sp.*
Hab. in Brasil. ♄. F.

818. ERODIUM.

1. E. CICONIUM *Lin.*: pedunculis multifloris bifloriave, foliis interrupte bipinnatifidis laciniatis, caule strigoso. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

2. E. CICUTARIUM: pedunculis multifloris, foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis incisis, corollis calyce majoribus, caule hirto prostrato. *W. Sp.*
Hab. in sterilib. Europ. ⊙. D.

3. E. PIMPINELLIFOLIUM: pedunculis multifloris, foliis pinnatis: pinnis inciso-dentatis, corollis calyce minoribus, caule decumbente piloso. *W. Sp.*
Hab. in sterilib. Europ. ⊙. D. *intr.* 1803.

4. E. ROMANUM: acaule, pedunculis multifloris, foliis pinnatis: pinnis ovatis pinnatifidis, petalis calyce majoribus. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♃ D. *intr.* 1801.

5. E. MOSCHATUM: pedunculis multifloris, foliis pinnatis: pinnis subpetiolatis inciso-dentatis, petalis calycem æquantibus, caule procumbente. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Sibir., Cap. b. sp., Peru. ⊙. D.

6. E. LACINIATUM: pedunculis multifloris, foliis bipinnatifidis glabris, stipulis involucrisque scariosis, caule prostrato. *W. Sp.*
Hab. in Afr. bor., Creta. ⊙. ♂. D. *intr.* 1805.

7. E. GRUINUM: pedunculis submultifloris, foliis ternatis acuminatis inciso-dentatis, intermedio pinnatifido petiolato, caule hispido. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Afr. bor. ⊙. D.

8. E. CHIUM: pedunculis multifloris, foliis cordatis summis 3-partitis: laciniis 3-partito-incisis. *W. Sp.*
Hab. in Chio. ⊙. D. *intr.* 1796.

9. E. HYMENODES: pedunculis multifloris, foliis obobtusis inciso-dentatis, inferioribus ternatis, superioribus trilobis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Atlante. ♃. F. *intr.* 1795.

10. E. MALACOIDES *Lin.*: pedunculis multifloris, foliis cordatis oblongis trilobis: lobis lobatis obtuse dentatis. *V. M.*
Hab. in Eur. austr. *inque* Canariis. ⊙. D.

11. E. MARITIMUM: pedunculis subtrifloris, foliis cordatis incisis scabris, caulibus depressis. *Sm. br.*
Hab. in marit. Angl., Gall. ♃. D. *intr.* 1806.

12. E. CHAMAEDRYOIDES: subacaule, pedunculis 1-floris, foliis cordatis obtusis crenatis. *Ait. K.*
Hab. in Minorc., Corsica. ♃. F. *intr.* 1801.

HEPTANDRIA.

819. PELARGONIUM.

† *Subacaulia, radice tuberosa.*

1. P. TRISTE: foliis hirtis pinnatis: pinnis bipinnatifidis, laciniis oblongis acutis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

2. P. FLAVUM: foliis decomposite laciniatis hirsutis: laciniis linearibus. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

†† *Herbacea aut suffruticosa.*

3. P. TABULARE: pedunculis subtrifloris, foliis reniformibus 5-lobis obtusis apice dentatis glabriusculis, caule adscendente piloso-hispido. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

4. P. ALCHEMILLOIDES: pedunculis paucifloris, foliis cordatis 5-lobo-palmatis dentatis, cauleque diffuso villosis, stigmatibus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

5. P. ODORATISSIMUM: pedunculis subquinquefloris, foliis subrotundo-cordatis mollissimis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

6. P. EUPHRASEUM: pedunculis paucifloris, foliis cordatis trifidis incisis crenatis, petiolis longissimis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C. *intr.* 1806. — *Sub hoc nomine missum ex Anglia.*

7. P. GROSSULARIOIDES: pedunculis subbifloris filiformibus, foliis cordatis subrotundis incisis dentatis, caulibus glaberrimis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1796.

8. P. INODORUM: umbellis multifloris capitatis, foliis cordato-ovatis obsolete lobatis, caulibus teretibus. *W. H.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. ⊙. T. *intr.* 1804.

9. P. ANCEPS: umbellis multifloris subcapitatis, foliis cordato-subrotundis obsolete lobatis, caulibus triquetro-ancipitibus. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1796.

10. P. ALTHÆOIDES: pedunculis multifloris, foliis cordato ovatis villosis trilobis dentatis, summis sinuatis, petalis calyce æqualibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1797.

11. P. HUMIFUSUM: pedunculis multifloris, fructiferis reflexis, foliis ternato-tripartitis: lobis trifidis crenatis, caulibus prostratis.
Hab. — — ⊙. T. *intr.* 1812. *ex horto berol.*

12. P. COLUMBINUM: pedunculis multifloris, foliis ternatis tripartitis trifido-laciniatis, caule decumbente hirto. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. F. *intr.* 1804.

13. P. TRICOLOR: pedunculis subtrifloris, foliis lanceolatis villoso-canescentibus inciso-dentatis subtrifidis, caule suffruticoso erecto. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

14. P. CANARIENSE: pedunculis subbifloris, foliis tripartitis apice dentatis, floribus pentandris tetrapetalis, caule suffruticoso. *W. H.*
Hab. in Canar. ♂. T. *intr.* 1799.

15. P. MYRRHIFOLIUM: pedunculis paucifloris, foliis ternatis pinnatifidis serratis, superioribus bipinnatifidis, floribus pentandris, corollis tetrapetalis, caule strigosiusculo. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1804.

16. P. LACERUM: pedunculis paucifloris, foliis bipinnatifidis: laciniis lanceolatis obtusis apice dentatis, caule hirto. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1797.

17. P. MULTICAULE: pedunculis multifloris subcapitatis, foliis subbipinnatifidis dentatis, corollis tetrapetalis, caule decumbente glabro. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

18. P. CORIANDRIFOLIUM: pedunculis subtrifloris, foliis bipinnatis: pinnis pinnatifidis linearibus, floribus pentandris, corollis subtetrapetalis, caule læviusculo. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1797.

††† *Fruticosa, foliis indivisis non angulatis.*

19. P. RENIFORME: pedunculis subtrifloris, foliis reniformibus inæqualiter crenatis pubescentibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

20. P. BETULINUM: umbellis paucifloris, foliis ovatis inæqualiter serratis lævigatis. *Ait. K.*

[Hab]. ad Cap. b. sp. ♄. T. intr. 1801.

[P. A]CETOSUM: umbellis paucifloris, foliis obova-[t]is crenatis glabris carnosis, petalis linearibus. [Ait]. K.

[Hab.] ad Cap. b. sp. ♄. T. intr. 1799.

†††† *Fruticosa foliis lobatis, v. palmatis.*

[P.] SCANDENS: pedunculis multifloris, foliis subro[tundi]s obsolete lobatis crenatis zonatis, petalis [superiori]us latitudine laciniarum calycis. *W. Sp.*

[Hab. ad C]ap. b. sp. ♄. T. intr. 179[.].

[P.] HYBRIDUM: pedunculis multifloris, foliis sub-[rot]undis obsolete lobatis crenatis immaculatis, [petal]is lineari-cuneiformibus laciniis calycinis [aequal]ibus. *W. Sp.*

[Hab.] ad Cap. b. sp. ♄. T.

[2]4. P. ZONALE: umbellis multifloris, foliis cordato-orbiculatis, obsolete lobatis dentatis zonatis *W. Sp.*

— β. *marginatum.* γ. *speciosum.* δ. *album.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* γ. 1805.

25. P. INQUINANS: umbellis multifloris, foliis orbiculato-reniformibus subindivisis crenatis tomentoso-viscidis. *Ait. K.*

— β. *coccineum.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* β. 1806.

26. P. HETEROGAMUM: umbellis multifloris, foliis suborbiculatis inciso-lobatis dentatis. *Ait. K.*

Hab. — — ♄. T. *intr.* 1812.

27. P. MONSTRUM: foliis orbiculato-reniformibus obsolete lobatis complicatis crispis. *Ait. K.*

Hab. — — ♄. T. *intr.* 1811.

28. P. PELTATUM: umbellis paucifloris, foliis 5-lobis integerrimis carnosis peltatis, ramis angulatis. *Ait. K.*

Hab. ad Cap. b. s. ♄. T. *intr.* 1799.

29. P. LATERIPES: umbellis multifloris, foliis 5-lobis subdentatis carnosis, ramis teretibus. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

30. P. TETRAGONUM: pedunculis bifloris, ramis tetragonis carnosis, corollis tetrapetalis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

31. P. PENICILLATUM: pedunculis subbifloris, foliis ovatis inciso-serratis, junioribus retrorsum scabris. *W. H.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

32. P. CORDATUM: umbellis multifloris, foliis cordatis acutis dentatis, petalis inferis linearibus acutis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

33. P. CUCULLATUM: umbellis subquadrifloris, foliis reniformibus acutis cucullatis cartilagineo-denticulatis utrinque pilosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

34. P. BARRINGTONII: umbellis multifloris, foliis reniformibus obtusis cucullatis denticulatis utrinque pilosis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

35. P. SPECIOSUM: umbellis 5-6-floris, foliis subrotundis basi truncatis obsolete lobatis mucronato-dentatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

36. P. ACERIFOLIUM: umbellis 5-floris, foliis palmato-5-lobis serratis inferne cuneatis indivisis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

37. P. PAPILIONACEUM *Lin.*: umbellis multifloris, foliis subrotundo-cordatis angulatis, petalis 3 inferioribus brevissimis. *V. M.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

38. P. SANICULÆFOLIUM: umbellis 4-5-floris, foliis subrotundo-cordatis 5-lobis dentatis glaucis zonatis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

39. P. GRANDIFLORUM: pedunculis 3-floris, foliis 5-lobo-palmatis, petalis calyce triplo longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

40. P. ECHINATUM: umbellis multifloris, foliis cordato-ovatis sublobatis crenatis, caule crasso carnoso, stipulis persistentibus spinescentibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

41. P. AUSTRALE: umbellis multifloris capitatis, foliis cordatis sublobatis subtus villosis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1797.

42. P. VITIFOLIUM: floribus capitatis, foliis cordatis 3-lobis scabriusculis, caulibus erectis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

43. P. CAPITATUM: floribus capitatis, foliis cordatis lobatis undulatis mollibus, caulibus diffusis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

44. P. GLUTINOSUM: umbellis paucifloris, foliis cordatis hastato-5-angulis viscosis. *A. K.*
— *β. minor.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803. *β.* 1806.

45. P. TOMENTOSUM: umbellis multifloris subpaniculatis, foliis cordatis hastato-5-lobis villosis mollissimis. *W. Sp.*
Hab ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

46. P. QUERCIFOLIUM: umbellis submultifloris, foliis cordatis pinnatifidis crenatis, sinubus rotundatis, filamentis apice adscendentibus. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

47. P. GRAVEOLENS: umbellis multifloris subcapitatis, foliis palmatis 7-fidis: laciniis oblongis obtusis margine revolutis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

48. P. ASPERUM: umbellis subquinquefloris capitatis, foliis palmatis 7-lobatis: laciniis oblongis obtusis margine crispato-denticulatis scaberrimis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

P. BALSAMEUM: umbellis paucifloris simplicibus, foliis scabris 5-lobo-palmatis: lobis remote serratis cuneatis, intermedio trifido. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr* 1810.

P. RADULA: umbellis paucifloris, foliis palmato-bipinnatifidis scabris margine revolutis: laciniis linearibus. *W. Sp.*

— *β. roseum. γ. majus. δ. viscosum.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr. var.* 1803.

P. DENTICULATUM: umbellis paucifloris, foliis palmato-bipinnatifidis viscosis margine planis: laciniis linearibus repandis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

††††† *Fruticos., fol. trifidis ternatisque.*

P. BICOLOR: umbellis multifloris, foliis cordatis 3-fidis undulatis hirsutis: laciniis 3-lobis dentatis obtusis. *W. Sp.*

Hab. — — ♄. T. *intr.* 1801.

P. SCABRUM: umbellis paucifloris, foliis cuneatis semitrifidis scabris: lobis lanceolatis laxe seratis. *A. K.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

P. RIGIDUM: umbellis multifloris, foliis subrotundis leviter trilobis obtusis scaberrimis planis margine crispato-denticulatis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

P. CRISPUM: pedunculis subbifloris, foliis distichis subrotundo-cordatis trifidis undulato-plicatis scabris dentatis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

P. GRATUM: pedunculis 2-3-floris, foliis subtrifidis inaequaliter dentatis undulatis pilosis. *W. E.*

Hab. — — ♄. T. *intr.* 1813.

SUAVEOLENS: pedunculis multifloris pubescen-, foliis tripartitis: lobis incisis dentatis ob-, caule declinato.
— — ♄. T. *intr.* 1810. *ex horto paris.* *hoc nomine. An idem ac.* P. obtusilobum. *E.?*

ADULTERINUM: pedunculis subbifloris, foliis atis trilobis undulatis villosis mollibus. *A. K.*
d Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

FULGIDUM: umbellis multifloris geminatis, fo- ternatis: foliolis sessilibus inciso-dentatis, ntermedio elongato pinnatifido. *W. Sp.*
ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

BOSUM: umbellis multifloris, foliis ternatis: is obtusis inciso-dentatis, intermedio cuneato petiolato trifido, caule nodoso: nodis tumidis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

61. P. EXSTIPULATUM: umbellis paucifloris, foliis cordatis tripartito-lobatis canis, stipulis subnullis. *A. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

62. P. TERNATUM: pedunculis subunifloris, foliis ternatis cucullatis scabris: foliolis sessilibus cuneiformibus inciso-dentatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

†††††† *Frutic.. fol. pinnatif.-pinnatisque.*

63. P. CARNOSUM: umbellis multifloris, foliis sinuato-pinnatifidis: laciniis oblongis obtusis apice inciso-dentatis, petalis linearibus, caule crasso carnoso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1813.

DECANDRIA.

820. GERANIUM.

† *Pedunculis* 1-*floris.*

. G. SIBIRICUM: caule erecto ramoso, foliis 5-lobo-palmatis: lobis oblongis inciso-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., China. ♃. D.

. G. SANGVINEUM: foliis 5-partitis trifidis orbiculatis. *Lin.*
— *β. prostratum.*
Hab. in nemorib. Eur. ♃. D. *intr. β.* 1802.

†† *Pedunculis bifloris. Perennia.*

3. G. ANEMONEFOLIUM: foliis 5-partito-palmatis: laciniis bipinnatifidis dentatis, caule fruticoso. *W. Sp.*
· *Hab. in* Madera. ♄. F. *intr.* 1799.

4. G. MACRORRHIZUM: calycibus globoso-inflatis, petalis integris, foliis 5-lobis dentatis, caule dichotomo. *W. Sp.*
Hab. in Carinth., Italia. ♃. D.

5. G. PHÆUM: pedunculis oppositifoliis, calycibus subaristatis, caule erecto, petalis undulatis. *Lin.*
Hab. in alpib. Austr., Helvet. ♃. D.

6. G. REFLEXUM: pedunculis foliisque alternis, petalis reflexis laciniatis longitudine calycis muticis. *Lin.*
Hab. in Ital. ♃. D.

7. G. LIVIDUM: foliis semiseptemlobis, calycibus simplicibus pilosis, petalis planis subundulatis. *A. K.*
Hab. in alpib. Helv., Gall. ♃. D. *intr.* 1807.

8. G. NODOSUM *Lin.*: foliis supra scabris subtus lucidis, radicalibus subquinquelobis, superioribus oppositis trilobis, petalis striatis, caule erecto. *V. M.*
Hab. in Angl. *et* Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

9. G. STRIATUM: petalis bilobis reticulato-venosis, foliis summis trilobis dentatis: lobis ovatis acutis, caule tereti, arillis basi villosis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. F. *intr.* 1798.

10. G. IBERICUM: petalis trilobo-emarginatis, foliis 7-lobis inciso-dentatis, caule villoso. *W. Sp.*
Hab. in Iberia. ♃. D. *intr.* 1809. — *Fol. sæpe* 9-*loba.*

11. G. SYLVATICUM: foliis subpeltatis 5-lobis inciso-serratis, caule erecto corymboso, petalis subemarginatis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Eur. bor. ♃. D.

12. G. PALUSTRE: pedunculis longissimis declinatis, foliis 5-lobis dentatis, caule decumbente adscendente, petalis integris. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D.

13. G. ACONITIFOLIUM: foliis subpeltatis 7-partitis: lobis laciniatis, caule adscendente, petalis calyce majoribus, calycibus pedunculisque villosis. *W. Sp.*
Hab. in Helvet., Gall. ♃. F.

14. G. COLLINUM: foliis subpeltatis 7-partitis: lobis laciniatis, caule decumbente, petalis longitudine calycis, calycibus pedunculisque glanduloso-pubescentibus. *W. Sp*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1809.

15. G. PRATENSE: foliis subpeltatis multipartitis rugosis acutis, petalis integris. *Lin.*
Hab. in Europ. bor. *pratis.* ♃. D. *β. fl. albo.*

16. G. MACULATUM: caule dichotomo erecto, foliis 5-partitis incisis, summis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1799.

17. G. INCANUM: foliis 7-partitis subtus incanis: lobis pinnatifidis linearibus, petalis integris. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1807.

18. G. PYRENAICUM: foliis reniformibus 7-lobis: lobis oblongis obtusis trifidis, laciniis tridentatis, caule erecto, petalis emarginatis. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Gall. ♃. D. *intr.* 1796. *var. fl. albo.*

19. G. UMBROSUM: caule subcompresso, foliis subseptemlobis, petalis bilobis, ungvibus barbatis, staminibus villosis, arillis subnudis. *Kit. H.*
Hab. in Hungar. *umbros.* ♃. D. *intr.* 1813.

20. G. PARVIFLORUM *W. E.:* foliis 5-lobis: lobis trifidis, petalis crenatis calycem aristatum superantibus, caule divaricato. *W. E.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1806.

††† *Pedunculis bifloris. Annua.*

21. G. BOHEMICUM: petalis emarginatis longitudine calycis, foliis 5-lobis dentatis, arillis hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Silesia, Bohemia. ☉. D. *intr.* 1797.

22. G. DIVARICATUM: petalis emarginatis calyce brevioribus, foliis 5-lobis dentatis, lobo laterali longiore, arillis scabris superne venoso-rugosis. *W. Sp.*
Hab. in Hung., Sibir. ♂. ☉. D. *intr.* 1797.

23. G. LUCIDUM: foliis 5-lobis rotundatis, calycibus transverse rugosis, capsulis multicarinatis. *Sm. br.*
Hab. in rupib. Eur. ☉. D.

24. G. MOLLE: foliis reniformibus, radicalibus 9-lobis, caulinis 7-lobis: lobis trifidis, petalis bifidis longitudine calycis mutici, arillis glabris rugosis. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Europ. ☉. D.

25. G. CAROLINIANUM: petalis emarginatis calycem aristatum subæquantibus, foliis 5-lobis: lobis trifido-incisis, arillis villosis, caule diffuso. *W. E.*
Hab. in Carolin. ☉. D. *intr.* 1790.

26. G. COLUMBINUM: pedunculis folio longioribus, foliis 5-partitis: lobis multifidis linearibus, peta-

lis emarginatis longitudine calycis aristati, arillis glabris lævibus. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

27. G. DISSECTUM: foliis 5-partitis: lobis trifidis linearibus, petalis emarginatis longitudine calycis aristati, arilli pilis glanduliferis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ⊙. D.

28. G. ROTUNDIFOLIUM: petalis integris longitudine calycis aristati, foliis radicalibus reniformibus 7-lobis, caulinis subrotundis basi truncatis 5-lobis trifidis, arillis hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in cultis Europ. ⊙. D. *intr.* 1799.

29. G. PUSILLUM: floribus pentandris, petalis emarginatis longitudine calycis mutici, foliis subseptemlobis trifidis, arillis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in sterilibus Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

30. G. ROBERTIANUM: foliis ternatis quinatisque trifido-pinnatifidis, petalis integris calyce aristato duplo longioribus, arillis reticulatis. *W. Sp.*
Hab. in umbros. Europ. ⊙. D.

31. G. PURPUREUM: foliis ternatis quinatisque trifido-pinnatifidis, petalis integris calyce aristato sublongioribus, arillis transversim rugosis. *W. Sp.*
Hab. in Delphin., Angl. ♂. D. *intr.* 1811.

821. HELICTERIS.

1. H. ISORA: petalis reflexis, foliis subcordatis dentato-serratis subtus tomentoso-pubescentibus, fructu apice subulato. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1807.

POLYANDRIA.

822. MONSONIA.

1. M. OVATA: foliis oblongis subcordatis crenatis undulatis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1805.

823. PENTAPETES.

1. P. PHOENICEA: foliis hastato-lanceolatis serratis. *Lin.*
   Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1795.

2. P. OVATA: foliis ovato-oblongis serratis tomentosis, pedunculis bifloris. *W. E.*
   Hab. in Nov. Hispan. ⊙. ♂. C. *intr.* 1800.

824. ADANSONIA.

1. A. DIGITATA. *Lin.*
   Hab. in Senegal., Ægypt. ♄. C. *intr.* 1797.

825. BOMBAX.

1. B. CEIBA *Lin.*: foliis quinatis, corollis monopetalis, fructu apice concavo, caule aculeato. *V. M.*
   Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1813.

826. LAGUNÆA.

1. L. LOBATA *Murr.*: foliis cordatis trilobis: sinubus acutis serratis.
   Hab. in Ins. Borbonia. ⊙. C. *intr.* 1798.

2. L. SINUATA *mihi:* foliis cordatis trilobo-partitis: sinubus rotundatis.
   Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1813. *ex hort. berol. sub nomin.* L. lobat. *Cav.*

827. PALAVIA.

1. P. MALVIFOLIA: glabra, pedunculo petioli longitudine, caule prostrato. *W. Sp.*
   Hab. in Lima. ⊙. C *intr.* 1798.

828. SIDA.

† *Foliis lanceolatis, oblongis ovatisque.*

1. S. ANGUSTIFOLIA: foliis lineari lanceolatis serratis, pedunculis subsolitariis axillaribus, capsulis bicuspidatis. *W. Sp.*
   Hab. in Brasil. *et* Ins. Borbon. ♄. ⊙. C.

2. S. SPINOSA: foliis ovato-lanceolatis obsolete cordatis serratis, pedunculis subsolitariis axillaribus, axillis subspinosis, stipulis setaceis pedunculo longioribus, capsulis birostratis. *W. Sp.*
Hab. in Gujana. ☉. C. *intr.* 1796.

3. S. CARPINIFOLIA: foliis ovato-oblongis subduplicato-serratis, pedunculis axillaribus subquadrifloris, capsulis birostratis. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. C.

†† *Foliis basi cuneiformibus.*

4. S. RHOMBIFOLIA: foliis oblongo-lanceolatis serratis basi integerrimis, pedunculis petiolo multo longioribus, capsulis bicornibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., Iamaica. ♄. ☉. C.

5. S. BETULINA *H. madr.*: foliis ovato-oblongis subduplicato-serratis, basi integerrimis, pedunculis axillaribus multifloris.
Hab. in Amer merid.? ♄. ☉. C. *intr.* 1807.

††† *Foliis cordatis integerrimis.*

6. S. PERIPLOCIFOLIA: foliis cordato-lanceolatis acuminatis subtus tomentosis, pedunculis subdivisis petiolo longioribus, capsulis aristatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid., Zeylon. ♄. C. *intr.* 1804.

7. S. HERNANDIOIDES: foliis subpeltatis cordatis ovatis acuminatis pubescentibus subintegerrimis, pedunculis 1-floris, capsulis muticis. *W. Sp.*
Hab. in Hispaniola. ♄ C. *intr.* 1810.

8. S. NUDIFLORA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis subintegerrimis tomentosis, panicula terminali racemosa, capsulis muticis. *W. Sp.*
Hab. in Peru *et* Dominica ♄ C. *intr.* 1809.

†††† *Fol cordat. dentat., pedunc.* 1-*floris.*

9. S. TRIQUETRA: foliis acuminatis serrulatis, capsulis muticis truncatis, ramis triquetris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1803.

10. S. HUMILIS: foliis subrotundo-cordatis supra pilosis serratis, pedunculis petiolo-longioribus, capsulis muticis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1803.

11. S. ULMIFOLIA: foliis ovato-cordatis acuminatis crenatis, pedunculis petiolo subæqualibus, capsulis rostratis. *W. Sp.*
Hab. in Dominic. ⊙. C. *intr.* 1813.

12. S. CRISPA: foliis oblongo-cordatis acuminatis crenatis, summis sessilibus, pedunculis petiolo longioribus, fructiferis deflexis, capsulis inflatis muticis undulato-crispis. *W. Sp.*
Hab. in Carol., Baham., Provident. ⊙. C. *intr.* 1798.

13. S. VIRGATA: foliis ovato-cordatis acuminatis serratis, pedunculis petiolo longioribus, petalis calyce brevioribus, capsulis biaristatis calycem subæquantibus, caule erecto virgato. *W. E.*
Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1803.

14. S. ARBOREA: foliis orbiculato-cordatis crenatis tomentosis, pedunculis geminis petiolo longioribus, capsulis muticis truncatis, caule arboreo. *W. Sp.*
Hab. in Per. ♄. C. *intr.* 1809.

15. S. MAURITIANA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis serratis subtus tomentosis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis birostratis calyce longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Mauritii. ♄. C. *intr.* 1802.

16. S. ABUTILON: foliis subrotundo cordatis acuminatis pubescentibus: lobis baseos approximatis, pedunculis petiolo brevioribus, capsulis truncatis biaristatis, aristis horizontalibus: *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. D. *intr.* 1796.

17. S. TILIÆFOLIA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis pubescenti-mollibus: lobis baseos divaricatis, pedunculis petiolo brevioribus, capsulis biaristatis erectis. *W. E.*

Hab. in regno Tibetano. ⨀. D. *intr.* 1808.

18. S. ASIATICA: foliis oblongo-cordatis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis acutis truncatis calyce subæqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ⨀. C. *intr.* 1803.

19. S. POPULIFOLIA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis repandis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis acutis truncatis calyce longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1796.

20. S. GLAUCA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis grosse dentatis tomentoso-mollibus, pedunculis superioribus petiolo longioribus, capsulis obtusis calyce brevioribus, caule glanduloso-hirto. *W. E.*

Hab. in Senegal. ♄. C. *intr.* 1812.

21. S. HIRTA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis truncatis acutis calyce brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ♄. ⨀. C. *intr.* 1804.

22. S. INDICA: foliis oblongo-cordatis obtusiusculis inæqualiter dentatis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis muticis globoso aggregatis scabris calyce longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ⨀. C. *intr.* 1799.

23. S. MOLLISSIMA: foliis subrotundo-cordatis acuminatis, pedunculis subbifloris petiolo brevioribus, capsulis bidentatis truncatis calyci æqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1803.

24. S. ROTUNDIFOLIA: foliis ovato-cordatis obtuse dentatis, pedunculis petiolo longioribus, capsulis biaristatis, aristis calyce longioribus. *W. E.*

Hab. in Ins. Borbon. ⨀. C. *intr.* 1804.

25. S. CORDIFOLIA: foliis ovatis cordatis subangulatis obtusiusculis, pedunculis petiolo paulo brevioribus, capsulis birostratis. *W. Sp.*

Hab. in India, Cap. b. sp. ⊙. C. *intr.* 1804.

††††† *Foliis cordatis dentatis, pedunculis multifloris v. racemosis.*

26. S. UMBELLATA: foliis subrotundo-cordatis subangulatis, pedunculis subquadrifloris umbellatis axillaribus, capsulis biaristatis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1804.

27. S. GRANDIFOLIA: foliis subrotundo-cordatis inaequaliter dentatis pubescenti-mollibus, pedunculis 1-3-floris petiolo brevioribus, capsulis acuminatis calice parum majoribus, ramis hirtis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1807.

†††††† *Foliis cordatis tricuspidatis vel basi angulatis.*

28. S. VESICARIA: foliis ovato-cordatis subtricuspidatis, pedunculis axillaribus petiolo longioribus, capsulis truncatis muticis acutiusculis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1797.

29. S. MOLLICOMA: foliis ovato-oblongis cordatis inaequaliter dentatis tricuspidatis mollissime tomentosis, pedunculis axillaribus petiolo brevioribus, capsulis acuminatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1808.

30. S. HASTATA: foliis inferioribus cordatis acuminato-5-angularibus subdentatis obtusis, superioribus hastatis acuminatis basi subdentatis, pedunculis axillaribus longitudine foliorum. *W. Sp.*
Hab. in Mexico *et* Lima. ⊙. D. *intr.* 1795.

31. S. CRISTATA: foliis crenatis, inferioribus subrotundo-cordatis obtusis subquinquangulis, superioribus rotundo-hastatis acuminatis, pedunculis axillaribus folio longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. *intr.* 1799.

32. S. DILLENIANA: foliis inferioribus trianguli-subhastatis crenatis, superioribus ovato-lanceolatis

subintegerrimis, pedunculis axillaribus longitudine foliorum. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ☉. D. *intr.* 1798.

33. S. DELTOIDEA *mihi:* foliis deltoideo-rhombeis crenatis, basi apiceque integerrimis, pedunculis petiolo duplo longioribus. — *S. triangul. W. E.*
Hab. in Nov. Hispan. ☉. D. *intr.* 180.

34. S. PARVIFLORA: foliis lanceolatis hastatis serratis, pedunculis petiolo duplo longioribus. *W. E.*
Hab. in Mexico. ☉. C. *intr.* 1804.

††††††† *Fol. lobat.. palmat., compositisve.*

35. S. TRILOBA: foliis cordatis dentatis trilobis: lobo intermedio acuto longiore, pedunculis axillaribus solitariis, capsulis muticis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

36. S. SERICEA: foliis cordatis trilobis sericeis, ramis floriferis elongatis subnudis, caule arboreo. *Pers. Syn.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1803.

37. S. JATROPHOIDES: foliis subpeltatis 7-lobo palmatis: lobis lanceolatis acuminatis pinnatifidis dentatis, pedunculis multifloris, capsulis subbiaristatis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ☉. C. *intr.* 1797.

38. S NAPÆA: foliis subquinquelobis glabris: lobis oblongis acuminatis dentatis, pedunculis multifloris, capsulis muticis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

39. S. DIOICA: foliis 7-lobo-palmatis scabris: lobis lanceolatis inciso-dentatis, floribus dioicis corymbosis bracteatis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin. ♃. D.

829. MALACHRA.

1. M. CAPITATA: capitulis pedunculatis triphyllis 7-floris, foliis subcordatis obsolete lobatis, caule scabro. *W. Sp.*

Hab. in Caribæis. ⊙. C. *intr.* 1798.

2. M. ALCEÆFOLIA: capitulis pedunculatis 5-phyllis sub-10-floris, foliis cordatis 5-lobis. *W. Sp.*
Hab. ad Caracas. ⊙. C. *intr.* 1799.

830. ALTHÆA.

1. A. OFFICINALIS *Lin*: tomentosa, foliis cordatis obsolete lobatis, caule erecto. *V. M.*
Hab. in Europ. *argillosis.* ♃. D.

2. A. NARBONNENSIS *Jacq.*: tomentosa, foliis inferioribus angulatis acutis, superioribus subhastatis, pedunculis solitariis geminisque, altero bifloro. *V. M.*
Hab. in Hispan., Gall. ♃. D. *intr.* 1804.

3. A. CANNABINA: foliis tomentoso-scabris, inferioribus palmato-digitatis, summis ternatis: foliolo intermedio longissimo. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

4. A. HIRSUTA: foliis cordatis obtusis 5-lobis supra glabris, caule hirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

5. A. LUDWIGII: foliis lobatis utrinque nudis, pedunculis congestis 1-floris. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ⊙. D. *intr.* 1809.

6. A. ROSEA: foliis 5-7-lobo-angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♂. ⊙. D. — *β. sinens. intr.* 1805.

7. A. PALLIDA: foliis subrotundo-ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1802.

8. A. FICIFOLIA: foliis 7-lobo-palmatis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1796.

831. MALVA.

† *Foliis indivisis.*

1. M. SPICATA: foliis ovatis subcordatis duplicato-crenatis supra scabris subtus tomentosis, spica oblonga tomentosa. *W. Sp.*

Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1803.

2. M. BORBONICA: foliis ovatis grosse inæqualiter dentatis stellato-pubescentibus, superioribus basi cuneatis, floribus axillaribus terminalibusque spicatis. *W. E.*
Hab. in Ins. Maurit., Borbon. ♄. C. *intr.* 1808.

3. M SCOPARIA: foliis ovatis crenato-serratis, floribus axillaribus confertis, caule fruticoso. *L'Her. St.*
Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1799.

4. M. GANGETICA: foliis cordatis obtusis scabris, floribus sessilibus glomeratis, arillis 10 crenulatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1807.

5. M. COROMANDELIANA *Lin.*: foliis oblongis serratis, floribus axillaribus, capsulis 10 tricuspidatis, ramis procumbentibus. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1804.

6. M. AMERICANA *Lin.*: foliis ovatis inæqualiter serratis, floribus axillaribus solitariis, terminalibus spicatis, capsulis tridentatis, caule erecto. *V. M.*
Hab. in Amer. calid. ⊙. C. *intr.* 1798.

7. M. ANGUSTIFOLIA: foliis lanceolatis, floribus axillaribus binis, pedunculis petiolo brevioribus, calyce exteriore setaceo deciduo. *Ait. K.*
Hab. in Mexico. ♄ T. *intr.* 1800.

8. M. SCABRA: foliis ovato-lanceolatis duplicato-dentatis obsolete trilobis, pedunculis subbifloris axillaribus, caule scabro. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1803.

†† *Foliis angulatis.*

9. M. PERUVIANA: foliis palmatis, spicis secundis axillaribus, seminibus denticulatis. *Lin.*
Hab. in Peru. ⊙ C. *intr.* 1796.

10. M. LIMENSIS: foliis lobatis, spicis secundis axillaribus, seminibus lævibus. *Lin.*

Hab. in Peru, Lima. ⊙. D.

11. M. UMBELLATA: foliis cordatis 5-angularibus obtusis subrepandis, subtus stellato-pubescentibus, floribus umbellatis, calycis exterioris foliolis obovatis. *W. E.*
Hab. in Peru, Lima. ♄. C. *intr.* 1807.

12. M. STRICTA: foliis ovatis indivisis trilobisve dentatis hirtis, pedunculis 1-floris axillaribus. *W. Sp.*
Hab ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

13. M. LACTEA: foliis acutis cordatis villosis, petalis obcordatis calyce brevioribus, pedunculis paniculatis. *Ait. K.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1800.

14. M. FRAGRANS: foliis cordatis 5-lobis dentatis, pedunculis solitariis longitudine petioli. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

15. M. ASPERRIMA: foliis 5-lobis: lobo terminali elongato, dentatis rugoso-venosis utrinque scaberrimis, pedunculis 1-2-floris axillaribus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

16. M. CAPENSIS: foliis ovatis 5-lobis dentatis, pedunculis petiolo longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

17. M. BALSAMICA *Jacq.*: foliis subcordatis sublobatis inaequaliter serratis glutinosis, pedunculis petiolo longioribus.
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1798.

18. M. GROSSULARIFOLIA: foliis oblongis subtrilobis inaequaliter dentatis, pedunculis solitariis petioli longitudine. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1804.

19. M. VIRGATA: foliis profunde trilobis dentatis basi cuneatis, pedunculis geminatis petiolo longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1801.

20. M. OXYACANTOIDES *mihi*: foliis glabris cuneiformibus profunde trilobis, inciso-serratis: lobo intermedio majore, pedunculis solitariis petiolo longioribus. — *M. Toxicodendron Hort.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1806. — *Habitus Mesp. oxyac.*

21. M. MINIATA: foliis ovatis trilobis dentatis tomentosis, pedunculis 1-floris racemosisve axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Mexico? ♄. T. *intr.* 1799.

22. M. LEPROSA: foliis reniformibus crenatis lepidotis subtus albis, pedunculis axillaribus 1-floris, caule fruticoso lepidoto-punctato. *W. E.*
Hab. in Cuba. ♄. C. *intr.* 1806.

23. M. CAROLINIANA: foliis 5-lobis palmatisve inciso-dentatis, pedunculis petiolo longioribus, petalis integris, fructu villoso, caule prostrato. *W. Sp.*
Hab. in Carolina. ☉. D. *intr.* 1797.

24. M. DECUMBENS *W. E.*: foliis ovato-subrotundis, inciso-dentatis 7-lobatis, pedunculis petiolo longioribus, petalis integris, fructu villoso, caule decumbente.
Hab. in Amer. merid. ♃. T. *intr.* 1807.

25. M. PARVIFLORA: floribus axillaribus sessilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus, caule patulo. *Lin.*
Hab. in Barbar. ☉. D. *intr.* 1795.

26. M. MICROCARPA: foliis cordato-subrotundis subquinquelobis crenatis glabris, pedunculis subgeminis petiolo brevioribus, caule erecto. *Pers. Syn.*
Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1807.

27. M. NICAEENSIS: foliis acutis, pedunculis erectis, calycibus pilosis, caule prostrato. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ☉. D. *intr.* 1795.

28. M. ROTUNDIFOLIA: foliis cordato-orbiculatis obsolete 5-lobis, pedunculis fructiferis declinatis, caule prostrato. *Lin.*

Hab. in ruderat. Europ. ⊙. D.

. M. FLEXUOSA *Hortulan.:* foliis cordato-orbiculatis 7-lobatis crenatis, floribus axillaribus subsessilibus binis, caulibus prostratis flexuosis.
Hab. — — ⊙. D.

. M. SCHEPARDIANA: foliis orbiculatis plicatis tomentosis crenatis, pedunculis solitariis 1-floris arcuatis, caulibus prostratis. *Lin.*
Hab. in Bithynia. ♃. T. *intr.* 1804.

. M. SYLVESTRIS: foliis 7-lobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis, caule erecto. *Lin.*
Hab. in ruderat. Eur. ♂. ⊙ D. — β. *fl. albo.*

.. M. MAURITIANA: foliis 5-lobis obtusis, pedunculis petiolisque glabris, caule erecto. *Lin.*
— β. *sinensis.*
Hab. in Eur. austr. β. *in* China. ⊙. D.

|. M. VERTICILLATA: floribus axillaribus glomeratis sessilibus, calycibus scabris, caule erecto. *Lin.*
Hab. in China. ⊙. D.

|. M. CRISPA: foliis crispis, floribus axillaribus glomeratis, caule erecto. *Lin.*
Hab. in Syria. ⊙. D.

5. M. ALCEA: foliis superioribus 5-partitis scabriusculis, calycis exterioris foliolis oblongis obtusis, caule erecto *W. Sp.*
Hab. in dumetis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

6. M. MOSCATA: foliis radicalibus reniformibus, caulinis 5-partitis pinnato-multifidis, calycis exterioris foliolis linearibus, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. — β. *fl. albo.*

7. M. TOURNEFORTIANA: foliis 3-5-partitis linearibus sinuatis, calycibus exterioribus stipulisque sinuatis, caule erectiusculo glabro.
Hab. in Eur. austr. ♃. D. F. *intr.* 1804.

38. M. ÆGYPTIA: foliis tripartitis: laciniis trifidis apice dentatis, corollis calyce minoribus, calyce exteriore diphyllo, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1797.

832. LAVATERA.

† *Caule arboreo.*

1. L. ARBOREA *Lin.*: foliis 7-angularibus tomentosis plicatis pubescentibus, pedunculis confertis 1-floris axillaribus, calyce exteriore interiore longiore. *V. M.*
Hab. in Eur. austr. *et* Afr. bor. ♂. F. *intr.* 1795.

2. L. MICANS: foliis 7-angularibus acutis crenatis plicatis tomentosis, racemis terminalibus. *Lin.*
Hab. in Hisp., Lusit. ♄. F. *intr.* 1799.

†† *Caule fruticoso.*

3. L. HISPIDA: foliis superioribus trilobato-hastatis dentatis tomentotis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus, ramis petiolisque fasciculato-hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Afr. bor. ♄. F. *intr.* 1803. — β. *african. Cav.*

4. L. OLBIA *Lin.*: foliis mollissimis crenatis, inferioribus 5-lobis, superioribus lanceolato-hastatis, floribus solitariis. *V. M.*
Hab. in Olbia *Ins.* Galloprov. ♄. F.

5. L. TRILOBA: foliis subcordatis subtrilobis rotundatis crenatis, stipulis crenatis, pedunculis aggregatis 1-floris. *Lin.*
Hab. in Hisp., Gall. ♄. F. *intr.* 1795.

6. L. LUSITANICA: foliis 7-angularibus tomentosis plicatis, racemis terminalibus. *Lin.*
Hab. in Lusitania. ♄. F.

7. L. MARITIMA *Gouan.*: tomentoso-incana, foliis cordato-subrotundis crenatis, pedunculis axillaribus solitariis 1-floris, stipulis subulatis. *V. M.*

Hab. in maritim. Gall., Hispan. ♄. F. *intr.* 1799.

†† *Caule herbaceo.*

8. L. THURINGIACA *Lin.:* villoso subtomentosa, foliis inferioribus 5-lobis superioribus trilobis, pedunculis axillaribus folio longioribus. *V. M.*
Hab. in German., Pannon., Tartar. ♃. D.

9. L. CRETICA *Lin.:* foliis cordatis 5-7-angulatis, pedunculis axillaribus confertis 1-floris, caule erecto scabro. *V. M.*
Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1795.

10. L. LANCEOLATA: foliis stellato-pubescentibus oblongo-lanceolatis serratis, superioribus integerrimis, pedunculis solitariis folio longioribus, caule punctato-scabro. *W. E.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1812.

11. L. TRIMESTRIS: foliis inferioribus subrotundis, summis trilobis: lobo medio elongato, fructibus orbiculo tectis, caule scabro. *Cav. Diss.*
Hab. in Eur. austr., Syria. ☉. D. — *β. fl. albo.*

833. MALOPE.

1. M. MALACOIDES *Lin.:* foliis ovato-oblongis subintegris, pedunculis solitariis longissimis. *V. M.*
Hab. in Hetrur. *et* Mauritan. ☉. D. *intr.* 1813.

834. KITAIBELIA.

1. K. VITIFOLIA. *W. Sp.*
Hab. in Slavonia. ♃. D. *intr.* 1800.

835. URENA.

1. U. LOBATA: foliis subrotundo-cordatis angulatis subtus triglandulosis. *W. Sp.*
Hab. in China. ♄. C.

2. U. SINUATA: foliis sinuato-5-lobis subtus triglandulosis: lobis angulatis denticulatis obtusis. *W. E.*
Hab. in India orient. ♄. C.

836. GOSSYPIUM.

1. G. HERBACEUM *Lin.*: foliis 5-lobis: lobis oblongis acuminatis, caule villoso. *V. M.*
Hab. in Ind., Syr., Afric. ⊙. C. *intr.* 1796.

2. G. MICRANTHUM: foliis 5-lobis glaberrimis, calyce corollam superante. *Cav. Diss.*
Hab. in Persia. ⊙. C. *intr.* 1813.

3. G. HIRSUTUM: foliis inferioribus 3-5-lobis, superioribus cordatis indivisis, ramulis petiolisque hirsutis. *Sw. Act. h.*
Hab. in America. ♄. C. *intr.* 1804.

4. G. RELIGIOSUM: foliis superioribus trilobis inferioribus 5-lobis, ramulis petiolisque nigro punctatis, calyce exteriore triphyllo. *Sw. l. c.*
Hab. in Ind. orient. ♄ C.

837. PAVONIA.

1. P. PRÆMORSA: foliis subrotundo-cuneatis truncatis apice dentatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. P. SPINIFEX: foliis ovato-subcordatis acuminatis duplicato-dentatis, pedunculis axillaribus, calyce 7-phyllo, capsulis 4-aristatis, aristis divergentibus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C.

3. P. SIDOIDES *mihi:* piloso-viscosa, foliis subrotundo-cordatis, inferioribus apice subserratis obtusis, superioribus angulatis acutis, pedunculis 1-floris subsolitariis axillaribus petiolo subbrevioribus, calycibus exterioribus 12-phyllis.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1805. *sub nom.* Hibisc. morifolii. — Tota planta viscido-pubescens. *Folia* suprema 3-cuspidata, superiora 5-angulata, lobo medio elongato acuto. *Peduncul.* petiolo subbreviores. *Corolla* alba. *Calyx* exterior 12-phyllus. *Genitalia* declinata. *Stigmat.* 10, apice ciliata.

4. P. ODORATA *W. Sp.*: piloso-viscosa, foliis ovatis subcordatis tricuspidatis subdentatis, pedunculis axillaribus subunifloris folio longioribus, calycibus exterioribus 12-phyllis.
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1810.

5. P. COLUMELLA: foliis 5-angularibus acuminatis dentatis glabriusculis, pedunculis axillaribus subsolitariis, calyce exteriore 5-phyllo. *W. Sp.*
Hab. in Insul. Borbon. ♄. C. *intr.* 1804.

6. P. ZEYLANICA *Cav.*: foliis inferioribus subrotundis, superioribus 3-5-fidis, pedunculis 1-floris, calycibus exterioribus 10-phyllis, caule hirto. *V. M.*
Hab. in Zeylona. ☉. C. *intr.* 1803.

838. ACHANIA.

1. A. MALVAVISCUS: foliis scabriusculis acuminatis, foliolis calycis exterioris erectis *Ait. K.*
Hab. in Jamaica *et* Mexico. ♄. C. *intr.* 1806.

2. A. MOLLIS: foliis tomentosis, foliolis calycis exterioris patulis. *A. K.*
Hab. in America. ♄. C. *intr.* 1807.

839. HIBISCUS.

1. H. MOSCHEUTOS: foliis ovatis acuminatis serratis subtus tomentosis, petiolis floriferis, calycibus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Canad., Virginia. ♃. F. *intr.* 1799.

2. H. HETEROPHYLLUS: foliis lineari-lanceolatis acuminatis lobatis integrisque aculeato-serratis, calyce exteriore 10-phyllo, caule aculeato. *Vent. Malm.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. F. *intr.* 1810.

3. H. PALUSTRIS *Lin.*: foliis ovato-oblongis subtrilobisque obtuse serratis subtus mollissimis, floribus axillaribus *V. M.*
Hab. in Virgin., Canada. ♃. D.

4. H. MILITARIS: foliis glabris trilobis acuminatis serratis, caule simplicissimo. *W. Sp.*
Hab. in Loiusiana. ♃. C. *intr.* 1807.

5. H. POPULNEUS: foliis cordatis acuminatis integerrimis, calyce exteriore triphyllo deciduo. *Cav. Diss.*
Hab. in Ind. orient. *et* Ins. Societ. ♄. C. *intr.* 1798.

6. H. TILIACEUS: foliis subrotundo-cordatis acuminatis crenatis subtus albo-tomentosis, calyce exteriore 10-dentato. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

7. H. LAMPAS: foliis cordatis tricuspidatis crenatis subtus punctatis, calyce exteriore brevissimo. *W. Sp.*
Hab. in Philippinis. ♄. C. *intr.* 1810.

8. H. ROSA SINENSIS: foliis ovatis acuminatis dentatis basi integerrimis, calyce exteriore suboctophyllo. *W. Sp.*
— *β. fl. rubro pleno.* *γ. fl. luteo pleno.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1796.

9. H. MUTABILIS: foliis cordatis angulatis 5-lobis acuminatis dentatis, calyce exteriore 8-phyllo, capsula villosa. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1798. *β. fl. albo.*

10. H. SYRIACUS: foliis cuneiformi ovatis trilobis dentatis, calyce exteriore suboctophyllo. *W. Sp.*
— *β. fl. alb* *γ. fl. plen.*
Hab. in Syria, Carniol. ♄. D. *intr. β.* 1806.

11. H. FICULNEUS: foliis 5-lobo-palmatis, calyce exteriore 5-phyllo caduco, exteriore longitudinaliter rupto, caule aculeato. *W. Sp.*
Hab. in Zeylona. ♄. C. *intr.* 1805.

12. H. SPECIOSUS: foliis 5-partito-palmatis glabris calycibus exterioribus 10-phyllis, caule lævi. *W. Sp.*
Hab. in Carolin. austr. ♃. C. *intr.* 1804.

13. H. CANNABINUS: foliis serratis, superioribus 5 partitis subtus 1-glandulosis, caule aculeato, floribus sessilibus. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1797.

14. H. RADIATUS *Cav.:* aculeatus, foliis serratis 5-7-partitis palmatis, calycibus exterioribus 10-phyllis aristato-ciliatis.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1806.

15. H. MANIHOT: inermis, foliis palmato-digitatis 7-partitis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. ♃. C. — *β. palmatus.*

16. H. ABELMOSCHUS: foliis subpeltato-cordatis 7-angularibus serratis, caule hispido. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1806.

17. H. ESCULENTUS *Lin.:* foliis 5-lobis: lobis ovatis inæqualiter serratis, calycibus deciduis, interioribus longitudinaliter rumpentibus. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1806.

18. H. TETRAPHYLLUS *Roxb.:* foliis 5-lobis serratis, calycibus exterioribus 4-5-phyllis, interioribus longitudinaliter rumpentibus.
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1806.

19. H. VITIFOLIUS: foliis glabriusculis dentatis 5-angularibus acuminatis, floribus cernuis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1806.

20. H. PENTACARPOS: foliis cordatis dentatis obtusiusculis angulatis subtrilobis, pedunculis axillaribus, floribus cernuis, pistillis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. circa Venetiam *et* Astracan. ♃. T. *intr.* 1806.

21. H. VESICARIUS: foliis dentatis, superioribus 5-lobis: lobis oblongis subæqualibus obtusis, calycibus inflatis membranaceis nervosis. *W. Sp.*
Hab. in Africa. ⊙. D. *intr.* 1800.

Trionum: foliis dentatis, superioribus tripar-s: lobis lanceolatis, intermedio longissimo, ycibus inflatis membranaceis nervosis. *W. Sp.* *in* Carniol., Ital., Afric. ⊙. D.

840. CAMELLIA.

ponica: foliis acutis serratis acuminatis. *nb. jap.* . *plen.* Japon., China. ♄. C. *intr.* β. 1810.

CLASSIS XVI.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

CORYDALIS. *Cal.* diphyllus. *Cor.* ringens. *Filam.* 2, membranacea, singula *Anth.* 3. *Siliq.* bivalvis, polysperma.

FUMARIA. *Cal.* diphyllus. *Cor.* ringens. *Filam.* 2, membranacea, singula *Anther.* 3. *Silic.* 1-sperma, evalvis.

CYSTICAPNOS. *Cal.* diphyllus. *Cor.* ringens. *Filam.* 2, membranacea, singula *Anth.* 3. *Siliq.* duplex, exterior bivalvis, interior evalvis.

OCTANDRIA.

POLYGALA. *Cal.* 5-phyllus: foliolis 2 majoribus alæformibus. *Leg.* obcordatum, biloculare.

DECANDRIA.

* *Stamin. omnia connexa.*

AMORPHA. *Alæ carinaque* o. *Legum.* falcatum, dispermum.

ERYTHRINA. *Alæ carinaque* brevissimæ. *Vexil.* longissimum. *Legum.* torulosum.

847. Dillwynia. *Cal.* laciniæ 2 superior sulcatæ vexillum deprimentes. *Leg.* lineari-ensiforme.

845. Abrus. *Cal.* 4-lobus. *Legum.* compressum, oblongum, arachnoideo-loculamentosum. *Sem.* subglobosa.

849. Spartium. *Filam.* germini adhærentia. *Stigm.* supra villosum.

850. Genista. *Vexill.* oblongum, a pistillo reflexum. *Stigm.* involutum.

857. Lupinus. *Anther.* alternæ oblongæ, alternæ rotundæ. *Legum.* coriaceum.

855. Anthyllis. *Cal.* ventricosus, *Legumen.* includens.

848. Piscidia. *Legum.* alis 4 longitudinalibus.

851. Ulex. *Cal.* diphyllus. *Legum.* vix calyce longius.

856. Arachis. *Cor.* resupinata. *Leg.* coriaceum.

854. Ononis. *Vexill.* striatum. *Legum.* turgidum, sessile.

853. Crotalaria. *Legum.* turgidum, inflatum, pedicellatum.

890. Dalea. *Alæ* et *Carina* columnæ staminum adnatæ. *Stam.* 5-10.

** *Stigm. pubescens* (nec priorum notæ).

871. Robinia. *Stigm.* antice villosum. *Legum.* oblongum, compressum. *Sem.* compressa.

873. Colutea. *Styl.* deorsum barbatus. *Legum.* inflatum.

858. Phaseolus. *Carin. stylusque* spirales.

9. Dolichos. *Vexill.* basi callis 2.

4. Orobus. *Styl.* filiformis, teretiusculus, supra villosus. *Legum.* teretiusculum.

3. Pisum. *Styl.* supra carinatus villosusque. *Legum.* inflatum.

5. Lathyrus. *Styl.* supra planus villosusque.

6. Vicia. *Styl.* sub stigmate barbatus. *Legum.* oblongum.

***. *Legum. subbiloculare* (nec priorum notæ).

1. Apios. *Legum.* biloculare. *Carin. vexilloque* lineari-falcatis.

8. Astragalus. *Legum.* biloculare, gibbum: dissepimento paralello.

9. Biserrula. *Legum.* biloculare, planum: dissepimento contrario.

7. Phaca. *Legum.* semibiloculare.

**** *Legum. submonospermum* (nec priorum).

1. Psoralea. *Cal.* punctis callosis adspersus. *Legum.* 1-spermum, subrostratum, evalve.

1. Melilotus. *Cor.* decidua. *Legum.* oligospermum, dehiscens, calyce longius.

. Trifolium. *Cor.* persistens. *Legum.* oligospermum, evalve, calyce tectum.

. Dorycnium. *Cal.* 5-dentatus. *Legum.* turgidum.

. Glycyrrhiza. *Cal.* bilabiatus: labio superiore trifido. *Legum.* compressum.

883. LESPEDEZIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* transversim obtusa. *Legum.* lenticulare.

***** *Lomentaceæ* (nec priorum).

822. ÆSCHYNOMENE. *Cal.* bilabiatus. *Loment.* pedicellatum, compressum.

844. HEDYSARUM. *Cal.* 5-fidus. *Carin.* transversim obtusa. *Loment.* sessile: articulis compressis.

881. SMITHIA. *Cal.* bilabiatus. *Loment.* articulis stylo laterali connexis.

876. EMERUS. *Ungv.* petalorum calyce longiores. *Loment.* subulatum, sessile, plerumque compressum, utrinque ad suturam repando-subarticulatum.

878. ORNITHOPUS. *Loment.* teres, subulatum, arcuatum, gracile, inerme.

880. SCORPIURUS. *Loment.* teres, revolutum, muricatum.

879. HIPPOCREPIS. *Loment.* compressum: articulis margine superiore semicirculariter excisis.

****** *Legum.* 1-*loculare*, *polyspermum* (nec priorum).

877. CORONILLA. *Vexill.* rotundatum, reflexum. *Legum.* subcompressum, falcatum, marginatum.

896. TRIGONELLA *Vexill.* et *Alæ* patentes forma corollæ tripetalæ. *Legum.* oblongum v. lineare.

860. Glycine. *Carin.* falcata, apice vexillum reflectens. *Legum.* oblongum v. lineare.

862. Clitoria. *Cor.* resupinata. *Vexill.* amplum alas obtegens.

872. Caragana. *Stigm.* truncatum. *Legum.* oblongum, subcylindricum. *Sem.* sphærica.

866. Indigofera. *Carin.* utrinque denticulo. *Legum.* lineare. *Sem.* cuboidea.

868. Cicer. *Cal.* longitudine corollæ: lacin. 4 vexillo incumbentes. *Legum.* turgidum, dispermum.

867. Ervum. *Cal.* fere longitudine corollæ. *Stigm.* capitatum, pilosum.

869. Liparia. *Cal.* lacinia infima elongata. *Alæ* inferius bilobæ.

870. Cytisus. *Cal.* bilabiatus. *Legum.* basi attenuatum.

874. Lessertia. *Stigm.* capitatum. *Legum.* membranaceum, compressum.

885. Galega. *Cal.* dentib. subulatis. *Legum.* striis transversis obliquis.

894. Lotus. *Alæ* sursum longitudinaliter conniventes. *Legum.* cylindricum, strictum.

897. Medicago. *Pistill.* carinam deflectens. *Legum.* compressum, membranaceum, spirale v. falcatum.

CLASSIS. XVI.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

841. CORYDALIS.

† *Corollis bicalcaratis.*

1. C. Cucullaria: acaulis, scapo nudo, racemo secundo, corollis bicalcaratis. *W. E.*
Hab. in Canad., Pensylvan. ♃ D.

2. C. biaurita *Herb. V.:* acaulis, scapo nudo, racemo secundo paucifloro, corollis biauritis.
Hab. in Amer. bor. ♃ D. *intr.* 1807. — Radix *tuberosa, magnitudine pisi majoris.* Scapus *erectus* 6-10-*pollicaris, simplex, sulcatus.* Folia *omnia radicalia, geminata, scapo subbreviora, tripinnata: pinnis pinnatifidis, lanceolatis incisis.* Petioli *canaliculati, ad basin squamis membranaceis subrotundis imbricati.* Racemus 3-6-*florus.* Corollæ *majusculæ, violaceo-purpureæ, basi complanatæ, sursum angustatæ.*

3. C. fungosa: caule scandente, corymbis axillaribus, corollis bigibbis. *W. E.*
Hab. in montib. Canad., Pensylv. ♂. D. *intr.* 1797.

†† *Corollis unicalcaratis.*

4. C. nobilis: caule simplici, racemo terminali, bracteis oblongis acutis flore brevioribus, foliis pinnatis: foliolis tripartito-laciniatis. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃ D.

5. C. bulbosa: caule simplici, racemo terminali, bracteis oblongis pedunculo brevioribus, foliis biternatis, radice tuberosa, cava. *W. E.*
Hab. in Europ., Sibir. ♃. D. β. *fl. albo.*

6. C. FABACEA: caule simplici, racemo terminali, bracteis subrotundis longitudine florum, calcare recto, foliis biternatis, radice tuberosa. *W. E.*
Hab. in nemorib. Europ. bor. ♃. D.

7. C. HALLERI: caule simplici, racemo terminali, bracteis cuneatis digitatis pedunculo longioribus, foliis biternatis, radice tuberosa. *W. E.*
Hab. in umbros. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

8. C. SEMPERVIRENS: caule ramoso erecto, siliquis linearibus pedunculo triplo brevioribus, foliis glaucis, caulinis biternatis. *W. E.*
Hab. in Canad., Pensylvan. ⊙. D.

9. C. AUREA: caule ramoso diffuso, siliquis linearibus subarcuatis pedunculo triplo longioribus, foliis bipinnatis: foliolis bipartitis lineari-lanceolatis utrinque acutis. *W. E.*
Hab. in Canada. ♂. D. *intr.* 1808.

10. C. LUTEA: caule ramoso diffuso obtusangulo, siliquis lineari-teretibus pedunculo brevioribus, foliis subbipinnatis: foliolis obovatis incisis. *W. E.*
Hab. in Angl., Tyrol., Mauritan. ♃. D.

11. C. CAPNOIDES: caule ramoso diffuso acutangulo, siliquis linearibus tetragonis pedunculo longioribus, foliis caulinis biternatis. *W. E.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

842. FUMARIA.

1. F. OFFICINALIS *Lin.*: pericarpiis globosis retusis, pedicellis fructiferis rectis, foliolis cuneatis, caule diffuso. *V. M.*
Hab. in cultis Europ. ⊙. D.

2. F. CAPREOLATA *Lin.*: pericarpiis globosis, pedicellis fructiferis recurvis, petiolis partialibus cirrhoso-convolutis, caule diffuso. *V. M.*
Hab. in Europ. ⊙. D.

3. F. PARVIFLORA *Lam.*: pericarpiis globosis acutis, foliis supradecompositis: laciniis ultimis setaceis, caule diffuso.
Hab. in Germ., Angl., Gall. ⊙. D. *intr.* 1812.

4. F. SPICATA *Lin.*: pericarpiis compressis marginatis, foliolis filiformibus, caule erecto. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

5. F. CLAVICULATA *Lin.*: pericarpiis compressis, foliis rameis ternatis cirrhosis.
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

843. CYSTICAPNOS.

1. C. AFRICANA. *Gaertn. sem.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D.

OCTANDRIA.

844. POLYGALA.

1. P. VULGARIS *Lin.*: floribus racemosis, caulibus adscendentibus, foliis lanceolatis obtusis, infimis brevioribus. *V. M.*
Hab. in montosis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

DECANDRIA.

845. ABRUS.

1. A. PRECATORIUS. *Lin.*
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.* 1801.

846. ERYTHRINA.

1. E. HERBACEA: foliis ternatis rhombeis glabris, caule inermi, calycibus truncatis. *W. Sp.*
Hab. in Carol., Florid. ♃. T. *intr.* 1707.

2. E. CORALLODENDRON: foliis ternatis inermibus, caule aculeato, calycibus truncatis 5-dentatis. *A. K.*

Hab. in Antillis. ♄. C. — *Exstat adhuc in horto alia spec. caule ad basin incrassato, petiolis glandulosis, quae nondum floruit.*

847. DILLWYNIA.

1. D. TRIFOLIATA. *Roth. Catal.* 3.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1807.

848. PISCIDIA.

1. P. PUNICEA: foliis abrupte pinnatis: foliolis oblongis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1808.

849. SPARTIUM.

† *Foliis simplicibus.*

1. S. JUNCEUM *Lin.:* ramis teretibus, foliis lanceolato-oblongis oppositis, floribus racemosis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F.

2. S. MONOSPERMUM *Lin.:* ramis striatis, foliis lineari-lanceolatis sericeis, racemis lateralibus villosis, leguminibus oblongis. *V. M.*
Hab. in Europ. australior. ♄. F. *intr.* 1803.

3. S. SPHÆROCARPON *Lin.:* ramis striatis angulatis, floriferis aphyllis, foliis linearibus, racemis lateralibus glabris, floribus remotis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1803.

4. S. VIRGATUM: ramis teretibus striatis, floribus axillaribus subracemosis, vexillis carinaque pubescentibus, foliis oblongo-lanceolatis sericeis. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. F. *intr.* 1801.

5. S. SCORPIUS: ramis teretibus striatis patentibus spinosis, pedunculis axillaribus multifloris, foliis oblongis acutis sericeis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr., Hispan. ♄. F. *intr.* 1806.

†† *Foliis ternatis.*

6. S. MULTIFLORUM: foliis ternatis simplicibusque sericeis, ramis strictis striatis undique floridis. *Ait. K.*
Hab. in Lusitan., Barbar. ♄. F. *intr.* 1802.

7. S. SCOPARIUM *Lin.*: foliis ternatis simplicibusque, pedunculis axillaribus solitariis, ramis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♄. D.

8. S. LINIFOLIUM: foliis sessilibus linearibus subtus sericeis, racemo terminali, ramis sulcatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Orient., Barbar. ♄. F. *intr.* 1798.

9. S. RADIATUM: foliis linearibus, petiolis dilatatis persistentibus, racemis capitatis terminalibus, ramis angulatis oppositis. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Carniol. ♄. F. *intr.* 1801.

10. S. SPINOSUM *Lin.*: ramis angulatis spinescentibus, calycibus sericeis, leguminibus glabris. *V. M.*
Hab. in Ital., Hisp., Barbar. ♄. F. *intr.* 1795.

11. S. VILLOSUM: ramis spinescentibus, calycibus leguminibusque hirsutis. *V. Symb.*
Hab. in Barbar., Creta. ♄. F. *intr.* 1795.

850. GENISTA.

† *Inermes.*

1. G. CANARIENSIS: foliis ternatis oblongis subtus pubescentibus, pilis patulis, pedunculis multifloris terminalibus, caule angulato. *W. Sp.*
Hab. in Canariis. ♄. F.

2. G. CANDICANS: foliis ternatis obovatis pubescentibus, pilis adpressis, pedunculis multifloris terminalibus, ramis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1796.

3. G. SAGITTALIS: ramis ancipitibus membranaceis articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *Lin.*

Hab. in Germ., Gall. ♄. D. *intr.* 1795.

4. G. GENUENSIS *Vivian.*: ramis curvatis triquetris, foliis inferioribus obovato-cuneiformibus apice emarginatis, superioribus lanceolatis mucronatis.
Hab. in Ital. ♄. F. *intr.* 1810.

5. G. TINCTORIA *Lin.*: ramis teretibus sulcatis erectis, foliis lanceolatis utrinque glabris nervosis, racemis foliosis. *V. M.*
Hab. in siccis Europ. ♄. D.

6. G. OVATA: foliis ovato-oblongis leguminibusque hirsutis, ramis teretibus striatis. *W. Sp.*
Hab. in Sclavonia *et* Banatu. ♄. D. *intr.* 1801.

7. G. SIBIRICA *Lin.*: ramis teretibus æqualibus erectis, foliis lineari-lanceolatis glabris enerviis, racemis foliosis. *V. M.*
Hab. in Sibiria. ♄. D. *intr.* 1800.

8. G. FLORIDA *Lin.*: ramis teretibus striatis, foliis lanceolatis subsericeis, racemis secundis aphyllis. *V. M.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1800.

9. G. PILOSA *Lin.*: foliis oblongis corollisque pilosis, pedunculis axillaribus brevissimis, caule tuberculato procumbente.
Hab. in ericetis Europ. ♄. D. *intr.* 1805.

†† *Spinosæ.*

10. G. ANGLICA *Lin.*: glabra, ramis spinescentibus foliosis, floriferis inermibus, spinis simplicibus compositisque, foliis ovatis. *V. M.*
Hab. in ericetis Europ. ♄. D. *intr.* 1805.

851. ULEX.

1. U. EUROPÆUS: dentibus calycinis obsoletis conniventibus, bracteis ovatis laxis, ramulis erectis. *Sm. br.*
Hab. in Europ. ♄. D.

852. AMORPHA.

1. A. FRUTICOSA: dentibus calycinis 4 obtusis, unico acuminato. *W. Sp.*
Hab. in Carolina. ♄. D. *intr.* 1796.

2. A. PUBESCENS: dentibus calycinis omnibus acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Carolin. ♃. D. *intr.* 1797.

853. CROTALARIA.

† *Foliis simplicibus.*

1. C. ANTHYLLOIDES: villoso-cana, foliis linearibus sessilibus, racemis terminalibus, calycibus hirsutissimis. *Lmk. Enc.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1804.

2. C. SAGITTALIS: foliis oblongo-lanceolatis, stipulis lanceolatis decurrentibus, racemis oppositifoliis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., M rtinica. ⊙. C. *intr.* 1805.

3. C. JUNCEA *Lin.*: foliis lanceolatis subpetiolatis villosis, racemis terminalibus, calycibus sericeis, stipulis nullis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1806.

4. C. OCCULTA *V. M.*: foliis lanceolato-ellipticis, racemis terminalibus lateralibusque, calycibus corolla longioribus, stipulis nullis.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1798.

5. C. RETUSA *Lin.*: foliis cuneiformibus retusis, stipulis bracteisque setaceis, racemis terminalibus. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1805.

6. C. VERRUCOSA *Lin.*: foliis obovatis, stipulis lunatis declinatis, ramis tetragonis, racemis terminalibus, bracteis subulatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1808.

†† *Foliis ternatis.*

7. C. incanescens: foliis obovatis, stipulis foliaceis petiolatis, racemis terminalibus, leguminibus pedicellatis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1800.

8. C. incana: foliolis ovalibus subtus villosis, racemis spiciformibus, carina margine tomentosa, leguminibus sessilibus tomentosis. *Ait. K.*
Hab. in Jamaic., Caribæis. ☉. C. *intr.* 1796.

854. ONONIS.

† *Floribus subsessilibus.*

1. O. antiquorum *Lin.*: glabra, calycibus solitariis corolla brevioribus, foliis inferioribus ternatis, stipulis lanceolatis, ramis spinosis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

2. O. spinosa *Lin.*: floribus spicatis solitariis, foliis ternatis simplicibusque, ramis spinosis. *V. M.*
Hab. in arvis Europ. ♃. D. — *β. fl. alb. intr.* 1808.

3. O. hircina *Jacq.*: floribus spicatis subgeminatis, foliis inferioribus ternatis, ramis inermibus villoso-viscosis.
Hab. in arvis Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

4. O. repens: floribus solitariis axillaribus, foliis inferioribus ternatis subrotundis serratis ramisque adscendentibus spinosis villosis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Anglia. ♃. D. *intr.* 1807.

5. O. hispida: floribus solitariis racemosis, foliis ternatis obovatis serratis pubescentibus, caule erecto hirto. *W. Sp.*
Hab. in arvis Barbar. ☉. F. *intr.* 1802.

6. O. minutissima: floribus lateralibus, foliis ternatis cuneatis glabris, stipulis setaceis integerrimis, calycibus scariosis corolla longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ☉. F. *intr.* 1806.

7. O. Columnæ: floribus lateralibus, foliis ternatis oblongis pubescentibus, stipulis lanceolatis den-

ticulatis, calycibus scariosis corollis longioribus. *W. Sp.*

Hab. in rupibus Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1800.

8. O. MITISSIMA: floribus spicatis, bracteis stipularibus ovatis ventricosis scariosis imbricatis. *Lin.*

Hab. in Lusitan., Barbar. ⊙. F. *intr.* 1805.

9. O. ALOPECUROIDES: floribus lateralibus subspicatis, foliis ovatis obtusis, stipulis dilatatis, calycibus corolla glabra majoribus. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ⊙ D. *intr.* 1796.

†† *Pedunculis muticis. Herbaceis.*

10. O. RECLINATA: pedunculis 1-floris, foliis ternatis subrotundis crenatis, leguminibus cernuis. *Lin.*

Hab. in marit. Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1803.

11. O. PALLIDA: pedunculis 1-floris, foliis ternatis subrotundis basi cuneatis a medio ad apicem dentatis, callycibus leguminibusque villosis cernuis.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1812. — *Missa sub hoc nomine ab illustr.* Willden.

12. O. CENISIA: pedunculis 1-floris, foliis ternatis cuneatis, stipulis serratis, caulibus prostratis. *Lin.*

Hab. in Ital., Delphin. ♃. F. *intr.* 1807.

††† *Pedunculis muticis. Frutescent.*

13. O. ROTUNDIFOLIA: pedunculis subtrifloris, calycibus triphyllo-bracteatis, foliis ternatis subrotundis dentatis. *Lin.*

Hab. in Helvetia, Austria. ♄. F. *intr.* 1798.

14. O. FRUTICOSA: pedunculis subtrifloris, foliis sessilibus ternatis lanceolatis serratis, stipulis vaginalibus. *Lin*

Hab. in Delphinatu. ♄. F. *intr.* 1806.

†††† *Pedunculis aristatis. Frutescent.*

15. O. Natrix *Lin.*: aristis pedunculorum corolla brevioribus, foliis ternatis ovalibus apice serratis viscosis, stipulis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Hispan., Gall. austr. ♄. F. *intr.* 1795.

16. O. pingvis *Lin.*: aristis pedunculorum longitudine corollæ, foliis ternatis lanceolato-linearibus, stipulis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1810.

17. O. ramosissima *Desfont.*: aristis corolla brevioribus, foliis ternatis oblongis undique stipulisque extus serratis. *V. M.*
Hab. in arenosis Barbar. ♄. F. *intr.* 1812.

††††† *Pedunculis aristatis. Herbacei.*

18. O. viscosa *Lin.*: pedunculis 1-floris, foliis simplicibus, infimis ternatis, stipulis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1805.

19. O. Cherleri *Lin.*: pedunculis 1-floris, foliis cuneatis apice serratis, superioribus simplicibus, stipulis serratis. *V. M.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ☉. F. *intr.* 1808.

20. O. ornithopodioides: pedunculis bifloris, leguminibus linearibus cernuis torulosis, foliis omnibus ternatis ovalibus, stipulis integerrimis. *V. M.*
Hab. in Hispan., Sicilia. ☉. F. D. *intr.* 1805.

855. ANTHYLLIS.

† *Herbaceæ.*

1. A. tetraphylla: foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus. *Lin.*
Hab. in Italia, Sicilia. ☉. D.

2. A. Vulneraria: foliis pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. *Lin.*
Hab. in Eur. boreal. ♃. D. *intr.* 1795.

3. A. MONTANA *Lin.*: foliis pinnatis æqualibus, capitulo secundo, floribus involucratis. *V. M.*
Hab. in alpin. Helv., Gall., Austr. ♃. F. *intr.* 1806.

4. A. CORNICINA: foliis pinnatis inæqualibus, capitulo solitario pedunculato, leguminibus hamosis obtusis calyce brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ⊙. F. D. *intr.* 1797.

†† *Fruticosæ.*

5. A. BARBA JOVIS: foliis pinnatis æqualibus sericeo-tomentosis, bracteis capitula globosa multiflora æquantibus. *W. Sp.*
Hab. in rupib. Ital., Hispan., Orient. ♄. F.

6. A. HERMANNIÆ: foliis ternatis lineari - cuneatis subpetiolatis, calycibus campanulatis, ramis spinescentibus. *V. Symb.*
Hab. in Græc., Creta, Palæstin. ♄. F. *intr.* 1796.

856. ARACHIS.

1. A. HYPOGÆA *Lin.*: foliis bijugis, caule procumbente. *V. M.*
Hab. in Brasil., Peru. ⊙. C. *intr.* 1795.

857. LUPINUS.

† *Calycibus inappendiculatis.*

1. L. PERENNIS: calycibus alternis: labio superiore emarginato, inferiore integro. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1803.

2. L. ARBOREUS: fruticosus, calycibus inferioribus semiverticillatis, superioribus alternis: labiis indivisis, foliolis lanceolatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1805.

3. L. ALBUS: calycibus alternis: labio superiore integro, inferiore tridentato. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⊙. D.

†† *Calycibus appendiculatis.*

4. L. VARIUS: calycibus semiverticillatis: labio superiore bifido, inferiore subtridentato. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. *inter* seget. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. L. HIRSUTUS: calycibus alternis: labio superiore bipartito, inferiore tridentato. *Lin.*
Hab. in Hispan., Oriente. ⊙. D.

6. L. PILOSUS: calycibus verticillatis: labio superiore bipartito, inferiore integro. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. — *Vix nisi colore ab* L. hirs. *diversus.*

7. L. ANGUSTIFOLIUS: calycibus alternis: labio superiore bifido, inferiore integro, foliolis lineari-lanceolatis planis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ⊙. D.

8. L. LINIFOLIUS: calycibus alternis: labio superiore bifido, inferiore subtrifido, foliolis novenis linearibus canaliculatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798.

9. L. LUTEUS: calycibus verticillatis: labio superiore bipartito, inferiore tridentato. *Lin.*
Hab. in Sicilia. ⊙. D.

858. PHASEOLUS.

† *Caule volubili.*

1. P. VULGARIS: racemo solitario foliis breviore, pedunculis geminatis, bracteis calyce minoribus patentibus, leguminibus pendulis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. D. — *Variet. numerosæ seminibus varie coloratis adsunt.*

2. P. MULTIFLORUS: racemo solitario longitudine foliorum, pedunculis geminatis, bracteis calyce minoribus adpressis, leguminibus pendulis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calidiore? ⊙. D. — *β. albus.*

3. P. LUNATUS: leguminibus acinaciformibus sublunatis lævibus *Lin.*
Hab. in Benghala. ⊙. D. *intr.* 1804.

4. P. INAMOENUS: florum vexillo revoluto calycibus concolore. *Lin.*
Hab. in Africa. ☉. C. *intr.* 1798. — β. *rufus.*

5. P. VEXILLATUS: floribus capitatis, pedunculis petiolo crassioribus, alis subfalcatis difformibus, leguminibus linearibus strictis *Lin.*
Hab. Havanæ. ♄. ☉. C.

6. P. CARACALLA: vexillo carinaque spiraliter convolutis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1799.

†† *Caule semivolubili.*

7. P. SEMIERECTUS: floribus spicatis, calycibus ebracteatis alis majoribus, foliolis ovatis. *Lin.*
Hab. in Amer. calidiore. ☉. C. *intr.* 1805.

8. P. HIRTUS: leguminibus teretibus, carina sinistrorsum cornuta. *Retz.*
Hab. ad Cap. b. sp. ☉. C. *intr.* 1796.

††† *Caule erecto.*

9. P. NANUS: bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis compressis rugosis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉ D — *Varietat. numerosæ, seminibus varie pictis coluntur in horto.*

10. P. RADIATUS: caule tereti, floribus capitatis, leguminibus cylindricis horizontalibus. *Lin.*
Hab. in China, Zeylona. ☉. C.

11. P. MAX: caule anguloso hispido, leguminibus pendulis hirtis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C.

12. P. MUNGO: caule flexuoso tereti, leguminibus capitatis hirtis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1803.

859. DOLICHOS.

† *Caule volubili.*

1. D. LABLAB: leguminibus ovato-acinaciformibus, seminibus ovatis hilo arcuato versus alteram extremitatem. *Lin.*
Hab. in Ægypt. *et* Ind. orient. ⊙. T. D. *intr.* 1797.

2. D. SINENSIS: leguminibus pendulis cylindricis torulosis, pedunculis erectis multifloris. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. T. D. *intr.* 1797.

3. D. UNGVICULATUS: leguminibus capitatis subcylindricis, apice recurvo concavo. *Lin.*
Hab. in Barbados. ⊙. C. *variet. plures adsunt.*

4. D. SESQUIPEDALIS: leguminibus subcylindricis lævibus longissimis. *Lin.*
Hab. in America. ⊙. C. *intr.* 1797.

5. D. PURPUREUS: caule glabro, petiolis pubescentibus, corollæ alis patentibus. *Lin.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr.* 1804.

6. D. LIGNOSUS *Lin.*: leguminibus capitatis strictis, pedunculis folio longioribus, foliolis rhombeis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. T.

†† *Caule erecto.*

7. D. SOJA *Lin.*: leguminibus pendulis hispidis subdispermis, racemis axillaribus erectis, caule flexuoso, foliolis ovalibus. *V. M.*
Hab. in Ind. orient., Japon. ⊙. C. *intr.* 1796.

8. D. CATJANG: leguminibus geminis linearibus erectiusculis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1797.

860. GLYCINE.

† *Foliis ternatis.*

1. G. SUBTERRANEA: foliis radicalibus, caulibus prostratis flexuosis, pedunculis bifloris. *Lin.*
Hab. in Brasil., Surinam. ⊙. C. *intr.* 1805.

2. G. CLANDESTINA: foliolis subtus sericeis, pedunculis ternis axillaribus, calycibus clausis corolla

tripetala majoribus, leguminibus linearibus teretiusculis. *W. Sp.*
Hab. in Nova Holland. ♄. T. *intr.* 1808.

3. G. MONOICA: foliolis ovatis glabris, caule piloso, racemis caulinis pendulis sterilibus, pedunculis radicalibus apetalis fructiferis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. septentr. ⊙. T. *intr.* 1806.

4. G. PILOSA *mihi*: foliolis rhombeo-ovatis pubescentibus, pedunculis subunifloris, ramentis filiformibus axillaribus dependentibus floriferis aphyllis, leguminibus oblongis dispermis.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1810. *ex* Anglia. — *Differt a* G. monoica *inflorescentia et a* G. sarmentosa *præsertim leguminibus. — Fili dependentes violacei proferunt flores apetalos abortivos.*

5. G. PRECATORIA: foliolis rhombeo-ovatis acuminatis pubescenti-mollibus, racemis axillaribus folia subæquantibus, leguminibus dispermis oblongis. *W. E.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1810.

6. G. TOMENTOSA: foliolis ovato-oblongis acutis pubescentibus subtus rugoso-venosis tomentosis, racemis axillaribus petiolo brevioribus, leguminibus oblongis dispermis. *W. E.*
Hab. in Virgin. ♃. F. *intr.* 1803.

7. G. CARIBÆA: foliolis ovato-rhombeis subtus resinoso-punctatis, racemis folio longioribus, leguminibus acinaciformibus dispermis hirsutis, caule volubili. *W. Sp.*
Hab. in Caribæis. ♄. C. *intr.* 1798.

8. G. RUBICUNDA: foliolis oblongis subtus sericeis, pedunculis 1-floris, caule volubili. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1795.

9. G. HUMIFUSA: foliolis oblongis obtusis subtus strigoso-pubescentibus, pedunculis 1-floris axillaribus, leguminibus linearibus, caule prostrato. *W. E.*

Hab. — — ☉. C. *intr.* 1812.

†† *Foliis simplicibus.*

10. G. BIMACULATA *Curt.*: foliis cordato-lanceolatis, racemis multifloris. *V. M.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1795.

861. APIOS.

1. A. PERENNIS: foliis impari-pinnatis: foliolis 7-nis ovato-lanceolatis, calycibus glabris. *V. M.* — Glycine Apios. *Lin.*
Hab. in Virgin. ♃. D. *intr.* 1807.

2. A. FRUTESCENS: foliis impari-pinnatis: foliolis 9-nis oblongis, calycibus sericeis. *V. M.* — Glycine frutescens. *Lin.*
Hab. in Carol. ♄. F. *intr.* 1795.

862. CLITORIA.

1. C. TERNATEA *Lin.*: foliis quinato-pinnatis: foliolis glabris, floribus subsessilibus solitariis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♃. ☉. C. *intr.* 1798.

2. C. VIRGINIANA *Lin.*: foliis ternatis, calycibus subternis campanulatis. *V. M.*
Hab. in Virgin., Jamaic. ♃. C. *intr.* 1807.

863. PISUM.

1. P. SATIVUM: petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. *Lin.*
Hab. in Europ. ☉. D. — *Varietat. plures adsunt.*

2. P. ARVENSE *Lin.*: petiolis tetraphyllis, stipulis basi dentatis, pedunculis subbifloris. *V. M.*
Hab. inter segetes Europ. ☉. D.

3. P. MARITIMUM: petiolis supra planiusculis, caule angulato, stipulis sagittatis, pedunculis multifloris. *Lin.*
Hab. in Europ. *et* Amer. bor. *maritim.* ♃. D.

4. P. OCHRUS: petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis 1-floris. *Lin.*

b. *in* Ital., Creta. ☉. D.

864. OROBUS.

O. LATHYROIDES: foliis conjugatis sessilibus, stipu- dentatis. *Lin.*
in Sibiria. ♃. D.

UTEUS: foliolis 4-5-jugis oblongis subtus glau- stipulis semisagittatis basi dentatis, caule mplici. *W. Sp.*
in alpin. Sibir. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1802.

RNUS: foliolis trijugis ovatis acuminatis, sti- is semisagitatis integerrimis, caule simplici. *Sp.*
in nemorib. Eur. boreal. ♃. D. *intr.* 1797.

ARIUS: foliolis subquadrijugis lineari-lanceo- latis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule alato superne ramoso. *Curt. mag.*
Hab. in Ital. ♃. D. *intr.* 1808.

5. O. TUBEROSUS: foliolis 3-4-jugis lanceolatis, sti- pulis semisagittatis integerrimis, caule alato. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

6. O. ALBUS *Lin.*: foliolis bijugis ensiformibus petio- latis, stipulis semisagittatis, caule simplici.
Hab. in Sibir., Austr., Hung. ♃. D. *intr.* 1800.

7. O. ANGUSTIFOLIUS: foliolis bijugis ensiformibus, stipulis subulatis, caule simplici. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. F. *intr.* 1806.

8. O. CANESCENS: foliolis bijugis linearibus, stipulis semisagittatis subulatis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. in Gall. ♃. F. *intr.* 1807.

9. O. NIGER: foliolis 6-jugis ovato-oblongis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. in sylv. montos. Eur. bor. ♃. D.

10. O. PYRENAICUS: foliolis bijugis lanceolatis nervo- sis, stipulis subspinosis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1804.

11. O. OCHROLEUCUS: foliolis multijugis glabris ellipticis, stipulis ovato-lanceolatis, caule ramoso hirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. F. *intr.* 1804.

865. LATHYRUS.

† *Pedunculis* 1-*floris.*

1. L. APHACA: cirrhis aphyllis, stipulis sagittato-cordatis. *Lin.*
Hab. inter seget. Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. L. NISSOLIA *Lin.*: foliis simplicibus lineari-lanceolatis, stipulis subulatis. *V. M.*
Hab. in German., Eur. austr. ⊙. D.

3. L. AMPHICARPOS: pedunculis calyce longioribus, cirrhis diphyllis simplicissimis. *Lin.*
Hab. in Syria. ⊙. F. D. *intr.* 1799.

4. L. CICERA: cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compressis dorso canaliculatis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ⊙. C.

5. L. SATIVUS: cirrhis 2-4-phyllisque, leguminibus ovatis compressis dorso bimarginatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. — β. *flor. albo.*

6. L. INCONSPICUUS: pedunculis calyce brevioribus, cirrhis diphyllis simplicibus, foliolis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1796.

7. L. SETIFOLIUS: cirrhis diphyllis, foliolis setaceo-linearibus. *Lin.*
Hab. in Gall. austr., Ital. ⊙. D. *intr.* 1805.

8. L. SPHÆRICUS *Retz*: pedunculis aristatis, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis ensiformibus, seminibus globosis. *V. M.*
Hab. in Ital., Gall. ⊙. D. *intr.* 1797.

9. L. ANGULATUS *Lin.*: pedunculis aristatis, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis linearibus, seminibus hexagonis. *V. M.*

Hab. in Eur. austr., Oriente. ☉. D. *intr.* 1796.

10. L. TUMIDUS: pedunculis stipulis brevioribus, cirrhis 2-4-phyllis, stipulis dentatis, leguminibus erectis turgidis villosis. *Lam. Enc.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1804.

11. L. SPURIUS: cirrhis 4-phyllis, petiolis alatis, leguminibus compressis. *W. E.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1805.

12. L. MONANTHOS: pedunculis aristatis, cirrhis polyphyllis, foliolis linearibus truncatis mucronatis *W. Sp.*
Hab. in Asia ruthenica. ☉. D.

13. L. ARTICULATUS: cirrhis polyphyllis, foliolis alternis lanceolatis, petiolis alatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr., Boetia. ☉. D.

†† *Pedunculis bifloris.*

14. L. ODORATUS: cirrhis diphyllis, foliolis ovato-oblongis, leguminibus hirsutis. *Lin.*
— *β. zeylan.* *γ. ægyptiac. fl. albo.*
Hab. in Sicilia. *β. in* Zeylona. *γ. in* Ægypt. ☉. D.

15. L. ANNUUS: cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus, stipulis bipartitis, leguminibus glabris. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

16. L. CORNUTUS: cirrhis 4-6-phyllis, foliolis lanceolatis alternis obtusiusculis, vexillo utrinque appendiculato. *Biehl. plant. nov.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1809. — *Folia infima simplic.*

17. L. TINGITANUS: cirrhis diphyllis, foliolis alternis lanceolatis glabris, stipulis lunatis. *Lin.*
Hab. in Mauritan. ☉. D.

18. L. CLYMENUM *Lin.*: cirrhis polyphyllis, stipulis sublunatis dentatis, pedunculis subtrifloris. *V. M.*
Hab. in Mauritan., Oriente. ☉. D.

††† *Pedunculis multifloris.*

L. HIRSUTUS: pedunculis subtrifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, leguminibus hirsutis, seminibus scabris. *Lin.*
Hab. in Angl., Germ., Eur. aust. ⊙. D.

L. TUBEROSUS: cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, internodiis nudis. *Lin.*
Hab. in Europ., Tartar. ♃. D.

L. PRATENSIS: cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D. *intr.* 1796.

L. SYLVESTRIS *Lin.*: cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus, internodiis membranaceis, stipulis subulato-sagittatis. *V. M.*
Hab. in pratis sylvat. Eur. ♃. D. — β: *platyphyllus.*

L. LATIFOLIUS *Lin.*: cirrhis diphyllis, foliolis oblongo-lanceolatis, internodiis membranaceis, stipulis oblongo-sagittatis. *V. M.*
Hab. in sepibus Europ. ♃. D.

L. HETEROPHYLLUS *Lin.*: cirrhis 2-4-phyllis, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis, stipulis lanceolato-sagittatis. *V. M.*
Hab. in montos. Eur. ♃. D. *intr.* 1806.

L. PALUSTRIS: cirrhi polyphyllis, foliolis lineari-lanceolatis acutis, stipulis semisagittatis lanceolatis, internodiis membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in paludos. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1812.

L. INCURVUS: cirrhis polyphyllis, foliolis lanceolato-oblongis obtusis mucronatis, internodiis membranaceis, leguminibus curvatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1810.

L. PISIFORMIS: cirrhis polyphyllis, foliolis ellipticis obtusis, stipulis semisagittatis ovatis foliolo latioribus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., German. ♃. D. *intr.* 1812.

866. VICIA.

† *Pedunculis elongatis multifloris.*

1. V. PISIFORMIS: petiolis polyphyllis, foliolis ovatis, infimis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Austr., Hungar. *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1755.

2. V. DUMETORUM: foliolis reflexis ovatis mucronatis, stipulis subdentatis. *Lin.*
Hab. in dumetis Eur. ♃. D. *intr.* 1796.

3. V. SYLVATICA: foliolis ellipticis, stipulis lunatis setaceo-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *sylvis.* ♃. D.

4. V. CASSUBICA: foliolis oblongis subpubescentibus, stipulis semisagittatis integerrimis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1796.

5. V. ATROPURPUREA: dentibus calycinis setaceis villosissimis, foliolis lanceolatis villosis, stipulis semisagittatis profunde dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Stoecadib., Algeria. ♃. ⊙. D. *intr.* 1813.

6. V. VILLOSA: floribus imbricatis, foliolis oblongo-ovatis villosis, stipulis semisagittatis ovatis basi obtuse dentatis. *W. Sp.*
Hab in Germ., Austr., Hungar. ⊙ D. *intr.* 1807.

7. V. CRACCA: floribus imbricatis, foliolis lanceolatis obtusis, stipulis semisagittatis lineari-subulatis integerrimis. *W. Sp.*
— *β. leguminibus latioribus.*
Hab. in agris, dumetis Europ. ♃. D. *intr. β.* 1813.

8. V. ONOBRYCHIOIDES: floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis semisagittatis lineari-lanceolatis basi dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Barbar. ⊙. D. *intr.* 1812.

9. V. BIENNIS: petiolis sulcatis 12-phyllis, foliolis lanceolatis glabris, stipulis semisagittatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1807.

10. V. NISSOLIANA: foliolis oblongis, stipulis integris, leguminibus villosis ovato-oblongis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1797.

Ervilia: pedunculis aristatis, foliolis oblon-
is truncatis glabris, stipulis hastatis. *W. Sp.*
♄. *in* Eur. austr., Oriente. ⊙. D.

†† *Pedunculis brevibus subunifloris.*

monantha: pedunculis aristatis, foliolis lan-
eolatis obtusis, stipulis bifidis. *Retz. Obs.*
♄. *in* Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

sepium: leguminibus subquaternis erectis, fo-
iolis ovatis exterioribus decrescentibus. *Lin.*
♄. *in sepibus* Europ. ♃. D.

bithynica: leguminibus solitariis erectis, fo-
iolis quaternis ovali-lanceolatis, stipulis denta-
is. *Lin.*
♄. *in* Ital., Bavaria. ⊙. D.

pannonica: leguminibus subternis vexillisque
ilosis, stipulis integerrimis lanceolatis. *W. Sp.*
♄. *in* Austr., Hungar. ⊙. D. *intr.* 1799. — *β.*
lor. viol.

††† *Floribus axillaribus subsessilibus.*

sativa *Lin.*: leguminibus binatis erectis, fo-
iolis omnibus oblongo-ovatis retusis, stipulis
entatis, seminibus compressis. *V. M.*
♄. *inter seget.* Europ. ⊙. D. — *Variet. plures*
dsunt.

globosa: leguminibus solitariis, foliolis ovatis,
tipulis ovatis 4-dentatis. *Retz. Obs.*
♄. — — ⊙. D. *intr.* 1806.

angustifolia: seminibus subbinatis patenti-
mis, foliolis imis ovatis retusis emarginatis, su-
perioribus linearibus apice integerrimis, stipulis
dentatis, seminibus globosis. *Roth. Germ.*
♄. *inter seget.* Germ., Dan. ⊙. D. *intr.* 1800.

lathyroides: leguminibus solitariis erectis
glabris, foliolis senis, inferioribus obcordatis.
Lin.
♄. *in* Europ. ⊙. D. *intr.* 1799. — *β. alba.*

20. V. LUTEA: leguminibus solitariis reflexis pilosis caulibus diffusis, vexillo glabro. *Sm. brit.*
Hab. in Germ., Europ. austr., Orient. ☉. D.

21. V. HYBRIDA: leguminibus reflexis pilosis 5-spermis, vexillis villosis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

22. V. SORDIDA: leguminibus 2 reflexis glabris, foliolis oblongo-ovatis retusis, stipulis notatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ☉. D. *intr.* 1803.

23. V. PEREGRINA: leguminibus pendulis glabris 4-spermis, foliolis linearibus emarginatis. *Lin.*
Hab. in Gallia. ☉. D. *intr.* 1797.

24. V. MEGALOSPERMA: leguminibus solitariis tenuissime pubescentibus, foliolis linearibus truncatis, stipulis bifidis. *W. E.*
Hab. in Tauria. ☉. D. *intr.* 1810.

25. V. ARTICULATA *mihi*: pedunculis longitudine foliorum, foliolis linearibus mucronatis, stipulis setaceo-palmatis, leguminibus articulatis.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1803.

26. V. MICHAUXII: leguminibus solitariis tenuissime pubescentibus, foliolis lineari-lanceolatis truncatis, stipulis lanceolatis indivisis. *W. E.*
Hab. ad Hamadan. ☉. D. *intr.* 1804. *Sem. obliqua imbricata.*

27. V. PLATYCARPOS: leguminibus solitariis compressis subinflatis, foliolis ovatis apice dentatis, stipulis ciliato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1797.

28. V. NARBONENSIS: leguminibus subternatis compressis, foliolis ovatis integerrimis, stipulis ciliatis basi dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall., Angl., Sibir. ☉. D.

29. V. FABA: leguminibus ternis torulosis, foliolis ovatis integerrimis, petiolis absque cirrhis, stipulis sagittatis basi dentatis. *W. Sp.*
Hab. ad Mare Caspium. ☉. D. — *β. Sem. atro-purp.* *γ. Sem. nigris.*

10. V. SERRATIFOLIA: leguminibus ternis, foliis stipulisque serratis. *W. Sp.*
Hab. in Pannon. ⊙. D. *intr.* 1797.

867. ERVUM.

1. E. TETRASPERMUM: pedunculis subbifloris, leguminibus glabris 4-spermis, foliolis oblongis. *W. Sp.*
Hab. inter seget. Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.
2. E. HIRSUTUM: pedunculis multifloris, leguminibus hirsutis dispermis, foliolis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ., Oriente. ⊙. D.

868. CICER.

1. C. ARIETINUM: pedunculis 1-floris, seminibus globosis gibbis, foliolis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ⊙. D. — *β. flor. purp.*
2. C. LENS: pedunculis subbifloris, seminibus compressis, foliolis integerrimis. *W. Sp.*
— *β. semin. nigr. γ. Camelorum. δ. minor.*
Hab. inter seget. Eur. austr. ⊙. D. *intr. var.* 1812.

869. LIPARIA.

1. L. TOMENTOSA: floribus capitatis, foliis lanceolatis tomentosis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

870. CYTISUS.

1. C. LABURNUM: racemis simplicibus pendulis, leguminibus adpresso-pilosis margine incrassatis, foliolis ovato-oblongis basi angustatis. *W. E.*
— *β. foliis majoribus.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D. *intr. β.* 1812.
2. C. ALPINUS: racemis simplicibus pendulis, leguminibus glaberrimis marginatis, foliolis ovato-oblongis basi rotundatis. *W. E.*
Hab. in Scotia, Hungar., Sabaud. ♄. D.

3. C. NIGRICANS: racemis terminalibus erectis, calycibus pilosis: denticulis minutis, foliolis ellipticis. *Ait. K.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.

4. C. FOLIOLOSUS: racemis terminalibus erectis, calycibus villosis: laciniis falcatis, foliolis obovato-oblongis. *Ait. K.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1806.

5. C. SESSILIFOLIUS: racemis erectis, calycibus bractea triplici, foliis floralibus sessilibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

6. C. CAJAN *Lin.*: racemis axillaribus terminalibusque erectis, foliolis lanceolatis tomentosis, intermedio longius petiolato. *V. M.*
— β. *Pseudocajan.*
Hab. in Ind. orient. β. *in* Amer. ♄. C. *intr.* 1801.

7. C. HIRSUTUS: pedunculis aggregatis subterminalibus, calycibus hirsutis trifidis, foliolis obovatis mucronatis subtus hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Italia. ♄. D. *intr.* 1802.

8. C. CAPITATUS: floribus capitatis, ramis erectis strictis teretibus villosis, foliolis ovato-ellipticis villosis, bractea lineari subcalycina. *Ait. K.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.

9. C. AUSTRIACUS: floribus umbellatis terminalibus, caulibus erectis, foliolis lanceolatis utrinque attenuatis strigoso-pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Ital., Sibir. ♄. D.

10. C. LEUCANTHUS: floribus umbellatis terminalibus, caulibus erectis, foliolis ellipticis glabris acutis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Banatus. ♄. D. *intr.* 1807.

11. C. PURPUREUS: floribus axillaribus solitariis pedunculatis, caulibus procumbentibus, foliolis obovatis, leguminibus linearibus subrepandis. *W. Sp.*
Hab. in Carniol., Croat. ♄. D. F. *intr.* 1805.

12. C. ELONGATUS: floribus pedunculatis lateralibus subquaternis, caule erecto, ramis elongatis, calycibus tubulosis, foliolis obovatis. *Kit. H.*
Hab. in sylv. Banat. ♄. D. *intr.* 1804.

13. C. SUPINUS: floribus pedunculatis subbinatis axillaribus, caule decumbente, foliolis obovato-obtusis. *W. Arb.*
Hab. in Austr., Pannon., Sicil. ♄. D.

14. C. BIFLORUS: pedunculis subbinatis axillaribus, caulibus diffuso-erectis, foliolis oblongo-lanceolatis. *L'Her. st.*
Hab. in Hungar. ♄. D.

15. C. ARGENTEUS: pedunculis subternis terminalibus, foliolis oblongo-lanceolatis sericeis, leguminibus linearibus setaceis, caulibus decumbentibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1803.

871. ROBINIA.

1. R. PSEUDACACIA *Lin.*: stipulis spinosis, leguminibus lævibus. *V M.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

2. R. VISCOSA *Lin.*: ramis leguminibusque glanduloso-pilosis. *V. M.*
Hab. in montib. Carolin. ♄. D. *intr.* 1807.

3. R. HISPIDA *Lin.*: caule inermi hispido. *V. M.*
Hab. in Carolin. ♄. D. *intr.* 1797.

872. CARAGANA.

1. C. ARBORESCENS: pedunculis plurimis, foliis subquadrijugis, petiolis inermibus, leguminibus cylindricis. *V. M* — *Robin. Caragana. Lin.*
Hab. in Sibir. ♄. D

2. C. ALTAGANA: pedunculis solitariis, foliis suboctojugis, stipulis spinescentibus, leguminibus compressis. *V. M.* — *Robin. Altagana Pall.*
Hab. in Davuria. ♄. D. *intr.* 1802.

3. C. JUBATA: foliis multijugis: foliolis lanceolatis pubescentibus, petiolis filiformibus spinescentibus, ramis villosis. *W. Sp.* sub *Robin.*
Hab. ad lacum Baical. ♄. D. *intr.* 1808.

4. C. SPINOSA: foliis subquadrijugis: foliolis cuneatis glabris, stipulis petiolisque spinescentibus. *V. M.* — *Rob. spinosa Lin.*
Hab. in Sibir. ♄. D.

5. C. CHAMLAGU: foliis bijugis: foliolis cuneatis, petiolis stipulisque spinescentibus. *V. M.* — *Rob. Chamlagu L'Herr.*
Hab. in China. ♄. D. *intr.* 1806.

6. C. FRUTESCENS: foliis quaternatis subpetiolatis terminatis spina inermi. *Lin. sub Robin.*
Hab. in Sibir., Tartar. ♄. D.

873. COLUTEA.

1. C. ARBORESCENS: caule arborescente, foliolis obovatis retusis, pedunculis subsexfloris, leguminibus apice clausis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.

2. C. MEDIA: caule arborescente, foliolis obcordatis glaucescentibus, pedunculis subsexfloris, leguminibus apice clausis. *W. E.*
Hab. — — ♄. D. *intr.* 1813.

3. C. CRUENTA: caule fruticoso, foliolis subrotundis apice truncatis glaucis, pedunculis trifloris, leguminibus apice hiantibus. *W. E.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♄. D. *intr.* 1798.

4. C. POCOCKII: caule fruticoso, foliolis elliptico-subrotundis obtusissimis mucronatis, pedunculis trifloris, leguminibus apice clausis. *W. E.*
Hab. in Oriente. ♄. D. *intr.* 1800.

5. C. FRUTESCENS: caule fruticoso, foliolis oblongo-retusis subtus incanis, ramis sericeo-tomentosis, leguminibus apice hiantibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. F.

874. LESSERTIA.

1. L. PERRENNANS: foliolis 6-jugis ovalibus obtusis. *Dec. Astr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. F. *intr.* 1796.

2. L. ANNUA: foliolis 8-jugis linearibus emarginato-truncatis. *Dec. Astr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. ♂. T. *intr.* 1797.

875. GLYCYRRHIZA.

1. G. ECHINATA: leguminibus echinatis, floribus capitatis, stipulis lanceolatis, foliolis glabris oblongis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Apul., Tartar. ♃. D.

2. G. FOETIDA: leguminibus echinatis, floribus racemosis, stipulis lanceolatis, foliolis oblongis mucronatis subtus lepidotis. *W. Sp.*
Hab. in Atlante. ♃. F. *intr.* 1808.

3. G. GLANDULIFERA: leguminibus glanduloso-echinatis, floribus racemosis, stipulis marcescentibus, foliolis oblongo-lanceolatis emarginatis subtus glutinoso-pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1801.

4. G. GLABRA: leguminibus glabris, floribus racemosis, stipulis nullis, foliolis ovatis subretusis subtus subglutinosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

5. G. HIRSUTA: leguminibus hirsutis, foliolis oblongo-lanceolatis, floribus racemosis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1808.

876. EMERUS.

1. E. FRUTICOSUS: pedunculis subtrifloris foliolis cuneiformibus, caule fruticoso, ramis angulatis. *V. M.* — *Coronilla Emer. Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♄. D.

2. E. GRANDIFLORUS: floribus racemosis, foliolis ovali-linearibus emarginatis, caule arborescente. *V. M.* - *Æschynomene grandiflora Lin.*

Hab. in Ind. orient. ♄. T. *intr.* 1802.

3. E. SESBAN: floribus racemosis, foliolis linearibus glabris obtusis, caule herbaceo. *V. M. — Æschyn. Sesb. Lin.*
Hab. in Ægypto. ♃. ⊙. C.

4. E. ACULEATA: floribus racemosis, foliolis linearibus obtusis, rachi aculeata, caule herbaceo. — *Coron. aculeata W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

877. CORONILLA.

1. C. SECURIDACA. *Lin.*
Hab. inter seget. Hispan. ⊙. D.

878. ORNITHOPUS.

† *Caule fruticoso.*

1. O. JUNCEUS: foliolis 5-3-tisque lineari-lanceolatis subcarnosis obtusis. *Lin. sub Coronill.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

2. O. VALENTINUS: foliolis subnovenis, stipulis suborbiculatis. *Lin sub Coronill.*
Hab. in Hispan., Italia. ♄. F. *intr.* 1799.

3. O. GLAUCUS: foliolis septenis obtusissimis, stipulis lanceolatis. *Lin. sub Coronilla.*
Hab. in Gall. austr. ♄. F. *intr.* 1801.

†† *Caule herbaceo.*

4. O. CORONATUS: foliolis novenis ellipticis, internis cauli approximatis, stipulis oppositifoliis lanceolatis. *W. Sp. sub Coronill.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

5. O. MINIMUS: procumbens, foliolis novenis ovatis, stipula oppositifolia emarginata, lomentis angulatis. *Lin. sub Coronilla.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1798.

6. O. CRETICUS: lomentis quinis erectis, foliolis undenis cuneatis, caule tereti. *V. M.* — *Coron. cret. Lin.*
Hab. in. Creta. ⊙. D. *intr.* 1797.

7. O. VARIUS: lomentis erectis numerosis, foliolis plurimis lineari-oblongis glabris. *V. M.* — *Coron. var. Lin.*
Hab. in German., Angl., Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

8. O. PERPUSILLUS *Lin.:* lomentis capitatis bractea pinnata longioribus, foliolis numerosis. *V. M.*
Hab. in arenosis Europ. ⊙. D. *intr.* 1802.

9. O. COMPRESSUS *Lin.:* lomentis capitatis compressis recurvatis bractea pinnata suffultis, foliolis numerosis. *V. M.*
Hab. in Ital., Sicil. ⊙. D.

10. O. SATIVUS *Brot.:* lomentis subrugosis pendulis subrectis bractea pinnata suffultis, foliolis numerosis.
Hab. in Lusitan. ⊙. D. *intr.* 1812.

11. O. DURUS *Cav.:* foliis pedunculo ebracteato brevioribus, foliolis novenis glaucis subcarnosis, lomentis revolutis.
Hab. in regn. Valentino. ⊙. D. *intr.* 1805.

12. O. EBRACTEATUS *Brot.:* foliolis ellipticis glabris, pedunculis elongatis ebracteatis.
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1810.

13. O. REPANDUS: foliis 3-5-nisve: impari majore, stipulis subreniformibus. *Poir. Enc.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1803.

14. O. SCORPIOIDES *Lin.:* foliis ternatis subsessilibus, impari maximo, pedunculis bifloris. *V. M.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

879. HIPPOCREPIS.

1. H. UNISILIQUOSA: lomento sessili solitario rectiusculo, isthmis margine inferiore ciliatis. *W. E.*

Hab. in Ital., Helvet. ☉. D. *intr.* 1797.

2. H. MULTISILIQUOSA: lomentis 4-nis pedunculatis arcuatis, margine inferiore æqualibus. *W. E.*
   Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

3. H. COMOSA: lomentis subsenis pedunculatis, utroque margine glabris, inferiore sinuato, istmis scabris, stipulis ovatis acutis. *W. E.*
   Hab. in Germ., Angl., Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1797.

880. SCORPIURUS.

1. S. VERMICULATA: pedunculis 1-floris, lomentis undique tectis squamis obtusis. *Lin.*
   Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

2. S. MURICATA: pedunculis bifloris, lomentis extrorsum obtuse aculeatis. *Lin.*
   Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

3. S. SULCATA: pedunculis subtrifloris, lomentis extrorsum spinis distinctis acutis. *Lin.*
   Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

4. S. SUBVILLOSA: pedunculis subquadrifloris, lomentis extrorsum spinis confertis acutis. *Lin.*
   Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1803.

881. SMITHIA.

1. S. SENSITIVA. *Ait. Kew.*
   Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1803.

882. ÆSCHYNOMENE.

1. Æ. AMERICANA *Lin.*: caule herbaceo hirsutiusculo, lomenti articulis medio scabris suborbiculatis, foliolis falcatis, bracteis ciliatis. *V. M.*
   Hab. in Jamaic. ☉. C. *intr.* 1807.

2. Æ. VISCIDULA: caule herbaceo lomentisque scabris piloso-glandulosis, foliolis linearibus obtusis. *W. E.*
   Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1806.

3. Æ. INDICA: caule herbaceo lomentisque lævibus, foliolis obtusis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1807.

883. LESPEDEZIA.

1. L. FRUTESCENS: foliolis lanceolato-oblongis obtusis subtus sericeis, racemis folio brevioribus, leguminibus pilosis calyce brevioribus. *W. Sp.* sub *Hedys.*
Hab. in Amer. bor. ♄. T. *intr.* 1807.

2. L. HIRTA: foliis ternatis: foliolis subrotundo-ellipticis, racemis folio longioribus, leguminibus hirsutis. *W. Sp.* sub *Hedys.*
Hab. in Amer. bor. ♄. F. *intr.* 1800.

3. L. JUNCEA: foliolis linearibus basi attenuatis subtus strigoso-pubescentibus, leguminibus lævibus calycis longitudine. *W. Sp.* sub *Hedys.*
Hab. in Sibir., Tartar. ☉. ♃. F. *intr.* 1807.

4. L. CAPITATA: foliolis oblongis, capitulis glomerato-terminalibus, leguminibus calyce minoribus. *Mich. Am.*
Hab. in Virg., Carol. ♃. F. *intr.* 1799.

5. L. SESSILIFLORA: foliolis oblongis, fasciculis florum sessilibus, leguminibus subdenudatis acutis. *Mich. l. c.*
Hab. in Virg., Carol. ♃. F. *intr.* 1808.

884. HEDYSARUM.

† *Foliis simplicibus.*

1. H. VAGINALE *Lin.:* glabrum, foliis inferioribus oblongis, superioribus ovato-lanceolatis, lomentis geminatis teretibus rugosis distantibus. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1812.

2. H. BUPLEURIFOLIUM *Lin.:* foliis lanceolatis acutis, stipulis calycibusque scariosis, lomentis teretiusculis lævissimis. *V. M.* — *Hedys. gramineum Retz.*

Hab. in Ind. oriet. ☉. ♄. C. *intr.* 1806.

3. H. VESPERTILIONIS *Lin.:* foliis lunatis: lobis retrofalcatis, lomenti articulis flexuoso-plicatis.
Hab. in Cochinchina. ☉. ♂. C. *intr.* 1800.

4. H. MACULATUM *Lin.:* foliis ovatis obtusis, lomentis compressis altero margine repandis, stipulis subulatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. ☉ C. *intr.* 1795.

5. H. GANGETICUM *Lin.:* foliis ovato-oblongis acutis, lomentis compressis altero margine repandis, stipulis subulatis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1805.

6. H. TRIQUETRUM *Lin.:* foliis cordato-lanceolatis, petiolis alatis, ramis triquetris. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1798.

†† *Foliis ternatis.*

7. H. GRANDIFOLIUM *mihi:* foliolis oblongo-lanceolatis acutis, petiolis triquetris, stipulis ciliatis, caule simplici trigono, racemo subspicato.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1808.

8. H. HETEROCARPON *Lin.:* foliolis ovalibus obovatisque subtus subvillosis, racemis lateralibus terminalibusque elongatis, lomentis infimis 1-spermis. *V. M.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1808.

9. H. GYRANS: foliis ovali-lanceolatis obtusis, lateralibus minutis, panicula terminali, lomentis inferne repandis scabriusculis pendulis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♂. C. *intr.* 1800.

10. H. CANADENSE *Lin:* foliolis ovato-lanceolatis, floribus racemosis, articulis lomenti obovatis hispidis, caule lævi. *V. M.*
Hab. in Canad., Virgin. ♃. D.

11. H. CANESCENS: foliolis subrotundis subtus pubescentibus, caule angulato hispido, racemis pa-

niculatis, lomenti articulis 3-angulatis hispidis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin. ♃. F. *intr.* 1807.

12. H. MARILANDICUM: foliolis oblongis subtus villosiusculis, racemis paniculatis, lomenti articulis rhombeis reticulatis pilosiusculis. *W. Sp.*
Hab. in Carolin., Virginia. ♃. F. *intr.* 1805.

13. H. VIRIDIFLORUM: foliolis ovato-oblongis subtus scabris, racemis paniculatis bracteatis, lomentis asperis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin. ♃. F. *intr.* 1810.

14. H. PANICULATUM: foliolis oblongo-lanceolatis glabris, panicula terminali, lomenti articulis rhombeis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Virginia. ♃. F. *intr.* 1806.

15. H. CUSPIDATUM: foliolis ovatis acuminatis, panicula terminali, articulis lomenti triangularibus reticulatis margine pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1808.

††† *Foliis pinnatis.*

16. H. PICTUM: caulescens, foliolis lanceolatis, racemo longissimo, lomenti articulis flexuosis. *W. Sp.*
Hab. in Guinea. ♄. ♂. C. *intr.* 1805.

17. H. SENNOIDES: frutescens, foliolis alternis glabris obovatis retusis, racemis axillaribus paucifloris, lomenti articulis aculeatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1811.

18. H. ALPINUM: erectum, foliolis ovato-lanceolatis glabris, racemis elongatis axillaribus, articulis lomenti pendulis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. F. *intr.* 1795.

19. H. OBSCURUM: flexuosum, foliolis ovatis glabris, racemis axillaribus, articulis lomenti pendulis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

20. H. CORONARIUM: diffusum, foliolis subrotundo-ellipticis, lomenti articulis subrotundis aculeatis nudis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. *pratis.* ♃. D. *β. album intr.* 1797.

21. H. FLEXUOSUM: diffusum, foliolis oblongis, lomentis flexuosis: articulis aculeatis. *W. Sp.*
Hab. in Asia. ⊙. T. *intr.* 1799.

22. H. MURICATUM: decumbens, foliolis obovatis emarginatis margine hispidis, racemo terminali, lomentis multiarticulatis repandis muricatis. *W. Sp.*
Hab. in Patagon. ⊙. D. *intr.* 1797.

23. H. PALLASII: erectum villosum, foliolis ovatis subtus tomentosis, alis calyce brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Tauria. ♃. F. *intr.* 1807.

24. H. ONOBRYCHIS: erectum, foliolis cuneatis glabris, alis calycem æquantibus, lomentis glabris monospermis aculeato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in apricis Europ. ♃. D.

25. H. INCURVATUM *mihi:* foliolis oblongis subtus sericeis, alis carina triplo brevioribus, lomentis 1-spermis hirsutis cristato-aculeatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808. — *Spicæ incurvatæ.*

26. H. CARPATICUM: adscendens, foliolis lanceolatis, alis longitudine vexilli, lomentis glabris monospermis aculeato-dentatis. *W. E.*
Hab. in montib. carpaticis. ♃. D. *intr.* 1807.

27. H. SAXATILE: adscendens, foliolis linearibus glabris, alis calyce brevioribus, lomentis glabris monospermis aculeatis. *W. Sp.*
Hab. in saxos. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1798.

28. H. PETRÆUM: erectiusculum, foliolis oblongo-lanceolatis glabris, alis calyce duplo longioribus, lomentis pubescentibus 1-spermis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1811.

H. Caput galli: erectum, foliolis oblongis glabris, alis calyce brevioribus, lomentis 1-spermis, cristæ dentibus subulatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Galloprovinc. ☉. D.

H. Crista galli: erectum, foliolis oblongis glabris, petalis æqualibus, lomentis 1-spermis, cristæ dentibus lanceolatis denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

885. GALEGA.

G. officinalis: foliolis lanceolatis mucronatis glabris, stipulis lanceolatis sagittatis, leguminibus erectis strictis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Eur. austr., Afr. bor. ♃. D. *β. fl. alb.*

G. orientalis: foliolis ovatis acuminatis glabris, stipulis ovatis, floribus cernuis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1811.

G. stricta: foliolis cuneato-oblongis recurvato-mucronatis, subtus villosis, stipulis subulatis, leguminibus strictis pendulis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

G. ochroleuca: foliolis ovatis acutiusculis pubescentibus, stipulis subulatis, leguminibus strictis pendulis glabris racemosis. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1798.

886. INDIGOFERA.

I. enneaphylla: foliolis cuneatis septenis, racemis folia æquantibus, leguminibus tetragonis dispermis, caule procumbente. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1810.

I. hirsuta: foliolis 4-5-jugis subtus canis, racemis spicatis foliorum longitudine, leguminibus tetragonis villosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

I. Anil: foliolis oblongis trijugis, racemis folio brevioribus, leguminibus falcatis. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1804.

4. I. TINCTORIA: foliolis oblongis glabris 4 racemis folio brevioribus, leguminibus te subarcuatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

5. I. ARGENTEA: foliolis simplicibus 3-tis pi que sericeis, leguminibus torulosis penduli
Hab. in Ægypt., Arab., Ind. orient. ♄. C 1806.

887. PHACA.

1. P. ALPINA: erecta ramosa pubescens, folioli tijugis oblongo-lanceolatis obtusis, legum semiovatis acutis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D.

2. P. FRIGIDA: erecta indivisa, foliolis 5-jugis gis obtusis subciliatis, leguminibus oblon flatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. F. *intr.* 1810.

3. P. AUSTRALIS: ramosa adscendens, foliolis 9 lanceolatis, impari subsessili, alis bifidis. *l*
Hab. in alpib. Austr., Gall., Helv. ♃. F. *intr*

888. ASTRAGALUS.

† *Caulibus foliosis erectis, florib. axill*

1. A. SCORPIOIDES: pubescens, foliolis oblongis sis emarginatis, stipulis lanceolatis, florib litariis subsessilibus, leguminibus hamatis latis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1809.

†† *Caulibus foliosis erectis, spicis cy ceis axillaribus subsessilibus.*

2. A. ALOPECUROIDES: foliolis ovato-lanceolatis scentibus, stipulis ovatis, calycinis dentib pillaceis lanatis longitudine corollæ. *W. Sp*
Hab. in Sibir., Hisp. ♃. D.

††† *Caulibus foliosis erectis, spicis racemisque pedunculatis.*

A. PILOSUS: foliolis lanceolatis acutis, stipulis lanceolatis, spicis folio longioribus, leguminibus subulatis pilosis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1799.

A. SULCATUS: striatus, foliolis lineari-lanceolatis glabris, stipulis lanceolatis, racemis folio longioribus, leguminibus subulatis pilosis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir. ♃ D. *intr.* 1796.

A. VIRGATUS: fruticosus, foliolis subsexjugis lineari-lanceolatis canescentibus, racemis spicatis elongatis, leguminibus oblongis triquetris. *W. Sp.*

Hab. in Hungar. *et ad* Mare Casp. ♄. D. *intr.* 180[illegible].

A. ASPER: foliolis lineari-lanceolatis, spicis folio longioribus strictis, leguminibus oblongo-lanceolatis triquetris. *W. Sp.*

Hab. in Hung. *et ad* mare Casp. ♃. D. *intr.* 1797.

A. GALEGIFORMIS: strictus glaber, foliolis ellipticis obtusis, floribus racemosis pendulis, leguminibus triquetris utrinque mucronatis. *W. Sp.*

Hab. in Armen. *et ad* Caucas. ♃. D.

A. VIRESCENS: glaber, foliolis lanceolatis ovatis, racemis folio longioribus, leguminibus compresso-triquetris falcatis acutis pendulis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir., Armen., Afric. bor. ♃. D.

A. ULIGINOSUS: foliolis oblongis pubescentibus, bracteis oblongis calycis longitudine, leguminibus tumidis recurvo-mucronatis. *W. Sp.*

Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1805.

†††† *Caulib. foliosis diffusis, racemis, spicis capitulisve pedunculatis.*

A. CICER: foliis glabriusculis oblongis obtusis mucronatis, stipulis lanceolatis, racemis folio longioribus, leguminibus globoso-inflatis mucronatis pubescentibus. *W. Sp.*

Hab. in Germ., Russ., Eur. austr. ♃. D.

11. A. GLYCYPHYLLOS: foliolis glabris ovatis obtusis mucronatis, stipulis ovato-lanceolatis, racemis folio brevioribus, leguminibus subtriquetris arcuatis. *W. Sp*
Hab. in nemoros. Eur. ♃. D.

12. A. PARVIFLORUS: foliolis ovato-lanceolatis deflexis pilosis, spicis folio longioribus, leguminibus lanceolatis pendulis 1-locularibus hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1797.

13. A. TRIMESTRIS: pedunculis subbifloris, leguminibus hamatis subulatis bicarinatis. *Lin.*
Hab. in Ægypt. ☉. D. *intr.* 1795.

14. A. HAMOSUS: foliolis cuneatis emarginatis, stipulis ovatis, racemis paucifloris folio brevioribus, leguminibus hamatis subulatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afr. bor. ☉. D. *intr.* 1796.

15. A. CONTORTUPLICATUS: pubescens, foliolis obovatis emarginatis, leguminibus arcuato-contortis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir., Hungar. ☉. D. *intr.* 1797.

16. A. BAETICUS: foliolis oblongis obtusis mucronatis, spicis paucifloris foliis brevioribus, leguminibus triquetris oblongis apice aduncis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

17. A. STELLA: capitulis lateralibus, leguminibus rectis subulatis mucronatis *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afr. bor. ☉. D. *intr.* 1812.

18. A. SESAMEUS: capitulis subsessilibus lateralibus, legumin. erectis subulatis acumine reflexis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D

19. A. TRIBULOIDES: foliolis ovato-lanceolatis, capitulis fructiferis depresso horizontalibus, leguminibus oblongis depressis strigosis. *Roth. annotat.*
Hab. — — ☉. D *intr.* 1811.

20. A. PENTAGLOTTIS: foliolis oblongis retusis, capitulis folio brevioribus, legumin. semiovatis compresso-triquetris acutis squamoso-echinatis. *W. Sp.*

Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1796.

11. A. EPIGLOTTIS: foliolis linearibus basi attenuatis capitulis subsessilibus, legumin. semiovatis acuminatis compressis reflexis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ☉. D. *intr.* 1799.

12. A. HYPOGLOTTIS: foliolis oblongis obtusis, spicis ovatis folio longioribus, leguminibus erectis ovatis canaliculatis pilosis. *W. Sp.*
Hab. in montos. Eur., Barbar. ♃. D. *intr.* 1797.

13. A. LEONTINUS: foliolis ellipticis obtusis, spicis oblongis folio longioribus, leguminibus oblongis teretibus hirtis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

14. A. AUSTRIACUS: foliolis linearibus truncatis emarginatis, racemis folio longioribus, alis bifidis, legumin. triquetris lanceolatis pendulis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Hung., Rossia. ♃. D. *intr.* 1799.

15. A. LEUCOPHAEUS: foliolis obcordatis subtus sericeis, racemis folia subæquantibus, legumin. teretibus lanceolatis patentibus glabris. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1797.

16. A. DEPRESSUS: foliolis obovatis, racemis petiolo brevioribus, legumin. teretibus lanceolatis reflexis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

17. A. ALBIDUS: suffruticosus canus, foliolis 5-jugis, ellipticis obtusis, spicis folio longioribus, legumin. oblongis villosis calicem æquantibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr., Hung. ♄. F. *intr.* 1803.

18. A. ONOBRYCHIS *Lin.:* floribus spicatis, vexillis alis duplo longioribus, caule pubescente. *V. M.*
Hab. in German., Helv., Sibir. ♃. D.

19. A. LAXMANNI: spicis elongatis, leguminibus oblongis trigonis exaratis mucronatis villosis. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1807.

30. A. ALPINUS: floribus pendulis racemosis, leguminibus utrinque acutis pilosis. *Lin.*

Hab. in alpib. Europ., Sibir. ♃. F. *intr.* 1807.

††††† *Scapo nudo.*

31. A. CYMBIFORMIS: foliolis cuneiformibus retusis, floribus subsessilibus, legumin. ovato-triquetris canaliculatis glabris, floribus subapetalis. *W. Sp.*
Hab. in Lusitan. ☉. D. *intr.* 1802.

32. A. MONTANUS, foliolis lanceolatis acutis subpilosis, scapis erectis folio longioribus, floribus laxe spicatis erectis, leguminibus oblongis pubescentibus acumine inflexis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *alpib.* ♃. F. *intr.* 1802.

33. A. RADICANS: foliis ovato-lanceolatis, scapis subserectis foliorum longitudine, stolonibus radicantibus, floribus ovato-capitatis, leguminibus oblongis depresso-planis glabris.
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1808. *sub nom.* Astr. radicans *Humb.*

34. A. URALENSIS: foliolis ovato-lanceolatis sericeo-villosis, scapis folio longioribus, calycibus lanatis, capitulis oblongis, bracteis longitudine calycis, legumin. ovatis acuminatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1799.

35. A. MONSPESSULANUS: foliolis ellipticis obtusis, scapis racemosis declinatis folio longioribus, vexillis elongatis, leguminibus teretiusculis declinatis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Helv., Gall. ♃. D. *intr.* 1797.

36. A. CAMPESTRIS: calycibus leguminibusque villosis, foliolis lanceolatis, scapo decumbente. *W. Sp.*
Hab. in montos. Eur. ♃. D. *intr.* 1799.

37. A. TESTICULATUS: foliolis lanceolatis sericeo-canis, floribus radicalibus subsessilibus aggregatis, legumin. ovatis ventricosis albo-tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in rupib. Taur. ♃. D. *intr.* 1812.

38. A. EXSCAPUS: foliolis oblongis obtusis pilosis, floribus subpedunculatis aggregatis, calycibus adpresso-pilosis, legumin. oblongis lanatis. *W. Sp.*

Hab. in alp. Helvet., Austr., Orient. ♃. D. *intr.* 1798.

†††††† *Fruticosi petiolis spinescentib.*

9. A. Tragacantha: foliolis ellipticis incanis, pedunculis subquadrifloris folia æquantibus, calycinis dentibus ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F.

10. A. aristatus: foliolis oblongis mucronatis pilosis, pedunculis brevissimis subquadrifloris, calycinis dentibus setaceis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1811.

889. BISERRULA.

1. B. Pelecinus. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1798.

890. DALEA.

1. D. alopecuroides: pentandra, spicis cylindricis pedunculatis terminalibus, foliis 10-jugis ellipticis retusis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ☉. C. *intr.* 1809.

2. D. phymatodes: decandra, spicis capitatis pedunculatis axillaribus, foliis 8-jugis obovatis. *W. Sp.*
Hab. ad Caracas. ♄. C.

891. PSORALEA.

1. P. pinnata: foliis bijugis linearibus, pedunculis axillaribus 1-floris. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

2. P. verrucosa: foliis pinnatis ternatisque lanceolatis, pedunculis axillaribus solitariis trinisve 1-3-floris, ramis verrucosis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

3. P. aculeata: foliis ternatis: foliolis cuneiformibus recurvato-mucronatis, floribus axillaribus solitariis approximatis. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

4. P. BITUMINOSA: foliis ternatis: foliolis ovato-lanceolatis pubescentibus lævibus, spicis capitatis pedunculatis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F. *intr.* 1797.

5. P. GLANDULOSA: foliis ternatis: foliolis ovato-lanceolatis acuminatis, petiolis scabris, racemis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ♄. T. *intr.* 1799.

6. P. PALÆSTINA: foliis ternatis: foliolis ovatis, petiolis pubescentibus sulcatis, spicis capitatis pedunculatis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Palæstin. ♄. T. *intr.* 1802.

7. P. AMERICANA: foliis ternatis: foliolis subrotundo-ovatis apice repandis, spicis interruptis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1800.

8. P. CORYLIFOLIA: foliis ovatis subdentatis, spicis ovatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C.

892. MELILOTUS.

1. M. COERULEA: racemis oblongis pedunculatis, leguminibus ventricosis seminudis dispermis mucronatis, caule erecto, stipulis lanceolatis membranaceis. *W. E.*
Hab. in Bohemia, Lybia. ⊙. D. — *β. connata.*

2. M. INDICA: leguminibus racemosis 1-spermis, obtusis rugosis, foliolis lineari-lanceolatis truncatis serratis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. D. *adest var. fol. latior.*

3. M. RUGULOSA: legum. racemosis subtetraspermis oblongis rugosis, foliolis ellipticis dentatis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient.? ⊙. D. *intr.* 1813.

4. M. MESSANENSIS: legum. 1-spermis ovatis acutis nudis arcuatim rugosis, racemis folio brevioribus, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Sicil., Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. M. MAURITANICA: legum. 1-spermis obovatis obtusis nudis arcuatim rugosis, racemis folio longioribus, caule diffuso. *W. E.*
Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1795.

6. M. MACRORRHIZA: legum. racemosis nudis rugosis 1-spermis, caulibus ramisque adscendentibus, foliolis linearibus. *W. E.*
Hab. in humid. Hungar. ♃. D. *intr.* 1800.

7. M. DENTATA: legum. racemosis nudis dispermis subrugosis acutiusculis, stipulis basi dentatis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in humidis Banatus. ♃. D. *intr.* 1800.

8. M. OFFICINALIS: legum. racemosis nudis dispermis subrugosis ovatis subcompressis acutis, stipulis subulatis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in campestr. Eur. ⊙. D.

9. M. VULGARIS: legum. racemosis nudis 1-spermis rugosis obovatis acutis, stipulis setaceis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Eur. *agris.* ♂. D. *intr.* 1810.

10. M. KOCHIANA: legum. racemosis nudis dispermis sublævibus ovatis acutis compressis, stipulis dentatis, caule adscendente. *W. E.*
Hab. in German. ♂. D. *intr.* 1808.

11. M. PETITPIERRIANA: legum. racemosis nudis 1-spermis rugosis obovatis, stipulis setaceis, caule adscendente. *W. E.*
Hab. in German. ♂. D. *intr.* 1811.

12. M. ITALICA: legum. racemosis dispermis globosis plicato-rugosis, foliolis obovatis obsolete serratis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Ital., Barbar. ⊙. D.

13. M. CRETICA: legum. racemosis nudis dispermis elliptico-subrotundis compresso-planis membranaceis marginatis, foliolis obovatis serratis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Creta, Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

14. M. ORNITHOPODIOIDES: legum. capitatis 3-4-nisque 8-spermis teretiusculis, foliolis cuneatis emarginatis serratis, caule decumbente. *W. E.*
Hab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1805.

893. TRIFOLIUM.

† *Calycibus glabris.*

1. T. LUPINASTER: capitulis dimidiatis, foliis quinatis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1800. — *var. fl. alb.*

2. T. ANGULATUM: capitulis umbellaribus: fructiferis reflexis, legum. 4-spermis, caule decumbente angulato sulcato flexuoso. *W. Sp.*
Hab. in salsis Hungar. ☉. D. *intr.* 1803.

3. T. ARISTATUM *mihi:* capitulis pedunculatis, calycibus aristatis: fructiferis recurvatis, foliolis lanceolato-obovatis aristatis, caulibus subteretibus prostratis.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1811.

4. T. STRICTUM: capitulis subrotundis, legumin. 1-spermis, calycibus longitudine corollæ, foliolis obovalibus argute serratis, stipulis rhombeis acuminatis integris, caule erectiusculo. *Roth. Cat.* 3.
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1804.

5. T. HYBRIDUM: capitulis umbellaribus, legumin. 4-spermis, calycinis dentibus superioribus brevioribus, foliolis ovato-oblongis emarginatis serrulatis, caule repente. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *cultis.* ♃. D. *intr.* 1795.

6. T. MICHELIANUM: capitulis umbellaribus pedunculatis, calycinis dentibus subulatis æqualibus, foliolis obcordatis serratis, caule adscendente fistuloso. *Sav. fl. pis.*
Hab. in Ital. ☉. D. *intr.* 1812.

7. T. ELEGANS: capitulis umbellaribus densis pedunculatis, foliolis ovalibus serrulatis, stipulis ensiformibus, caule solido adscendente. *Sav. l. c.*

Hab. circ. Pisam. ♃. D. *intr.* 1810.

8. T. CÆSPITOSUM: capitulis umbellaribus, legum. 4-spermis, calycinis dentibus æqualibus, foliolis obovatis obtusis serratis, caule erectiusculo. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Helv., Delph. ♃. D. *intr.* 1806.

9. T. REPENS: capitulis umbellaribus, legum. 4-spermis, calycinis dentibus superioribus brevioribus, foliolis ovato-oblongis emarginatis serrulatis, caule repente. *W. Sp.*

Hab. in pascuis Eur. ♃. D.

10. T. ALPINUM: capit. umbellaribus, scapo nudo, legum. dispermis pendulis, foliis lineari-lanceolatis. *Lin.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

†† *Calycibus villosis.*

11. T. SUBTERRANEUM: capitulis 5-floris, coma centrali reflexa rigida fructum obvolvente. *Lin.*

Hab. in Ital., Gall. ⊙. D. *intr.* 1797.

12. T. GLOBOSUM: capitulis globosis, calycibus superioribus flosculo destitutis. *Lin.*

Hab. in Arab., Syria. ⊙. T. *intr.* 1811.

13. T. HISPIDUM: capit. globosis terminalibus solitariis, calycinis dentibus setaceis corolla brevioribus, caulibus erectis, foliolis integerrimis. *W. Sp.*

Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1808.

14. T. CHERLERI *Lin.*: capit. globosis hirsutis terminalibus, stipulis membranaceis ovatis involucratis, caulibus procumbentibus, foliolis obcordatis. *V. M.*

Hab. in Eur. austr., Barb. ⊙. D. *intr.* 1813.

15. T. PICTUM: capit. subglobosis terminalibus, calycinis dentibus setaceis corolla brevioribus, caulibus diffusis, foliolis obovatis denticulatis. *W. Sp.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1799.

16. T. LAPPACEUM: capit. subglobosis hispidis, dentibus calycinis subulatis corollam æquantibus, caule diffuso, foliolis obovatis retusis. *W. Sp.*
Hab. Montspelii. ⊙. D. *intr.* 1797.

17. T. DIFFUSUM: spicis subrotundo-ovatis, calycinis dentibus inæqualibus setaceis corollam æquantibus, caule erecto, foliolis oblongis mucronatis subdenticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Hung., Sibir. ♂. D. *intr.* 1801.

18. T. RUBENS: spicis cylindraceo-oblongis, calycis dente infimo longitudine corollæ 1-petalæ inæqualis, stipulis ensiformibus, foliolis lanceolatis obtusis serrulatis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

19. T. BRACTEATUM: spicis ovato-conicis densis sessilibus, corollis 1-petalis, calycinis dentibus subæqualibus, stipulis aristatis, caule ramoso, foliolis ovatis obtusis obsolete denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Imper. Maroccan. ♃. F. *intr.* 1803.

20. T. PENSYLVANICUM: spicis ovato-cylindraceis densis, calycis dente infimo corolla 1-petala breviore, stipulis aristatis, caule ramosissimo, foliolis ovato-ellipticis obtusis integerrimis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1808.

21. T. NORICUM: spica terminali globosa hirsuta subsessili, foliolis ovalibus integerrimis cauleque decumbente simplicissimo villosis. *Pers. S.*
Hab. in alpib noric. ♃. D. *intr.* 1810.

22. T. PRATENSE: spicis densis ovatis, calycis dente infimo tubo corollæ 1-petalæ inæqualis breviore, stipulis aristatis, foliis ovalibus integerrimis, caule adscendente. *W. Sp.*
Hab. in graminos Europ. ♃. D.

23. T. MEDIUM: spicis subglobosis solitariis, calycis dente infimo tubum corollæ 1-petalæ æquante, stipulis subulatis, foliolis ellipticis tenuissime serrulatis striato-venosis, caulibus flexuosis. *W. Sp.*

Hab. in nemoros. Eur. ♃. D. *intr.* 1796.

24. T. ALPESTRE: spicis densis subglobosis subgeminatis, calycis dente infimo tubum corollæ 1-petalæ æquante, stipulis setaceis, foliolis lanceolatis tenuissime serrulatis striatis, caulibus strictis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D. *intr.* 1798.

25. T. PANNONICUM: spicis densis oblongo-ellipticis, calycis dente infimo tubo corollæ 1-petalæ subbreviore, foliolis oblongo-lanceolatis integerrimis emarginatis villosis, caulibus simplicissimis. *W. Sp.*

Hab. in pratis Hungar. ♃. D. *intr.* 1803.

26. T. DIVARICATUM *mihi:* spicis elongatis ovato-cylindricis, calycis dentibus subulatis, corollis 1-petalis, stipulis lanceolatis, foliolis obovatis emarginatis pilosis, caule erecto divaricato-ramosissimo.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810. *affin.* T. canescenti *sed vix ut autumnat Celeb.* Balbis *idem ac* T. gemellum.

27. T. MARITIMUM: spicis subglobosis densis, calycinis dentibus lanceolatis, corollis 1-petalis, stipulis lanceolatis, foliolis lanceolato-obovatis apice serrulatis pilosis, caulibus ramosis diffusis. *W. Sp.*

Hab. in maritim. Angl. ⊙. ♂. D. *intr.* 1805.

28. T. SQUARROSUM: spicis oblongis, calycis dente infimo longissimo reflexo, caule erecto. *Lin.*

Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1803.

29. T. INCARNATUM: spicis oblongis obtusis aphyllis, foliolis subrotundo-obcordatis crenatis villosis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

30. T. MOLINERI *Balbis:* spicis cylindricis, calycibus longitudine corollæ, foliolis subrotundo-obovatis integerrimis villosis.

Hab. in Ital. ⊙. D. *intr.* 1810.

31. T. PALLIDUM: spicis solitariis subrotundis, calycis margine intus barbato: dentibus subæqualibus, corollis 1-petalis, stipulis membranaceis, foliolis subrotundis. *Kit. H.*
Hab. in prat. Banatus. ⊙. D. *intr.* 1801.

32. T. ADSCENDENS *mihi:* spicis geminis subrotundis terminalibus pedicellatis exstipulatis, calycibus compressis: dentibus subæqualibus corolla 1-petala triplo brevioribus, caulibus adscendentibus, foliolis ovalibus pubescentibus.
Hab. in Georgia. ♃. D. *intr.* 1808.

33. T. OCHROLEUCUM: spicis ellipticis, caule erecto ramoso pubescente, foliolis infimis obcordatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

34. T. ANGUSTIFOLIUM: spicis conico-oblongis, dentibus calycinis æqualibus, foliolis linearibus. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

35. T. INVOLUCRATUM: capit. subrotundis pedunculatis involucro orbiculato dentato cinctis, stipulis oblongis aristatis dentatis, caule erecto ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Cuba. ♃. T. *intr.* 1803.

36. T. ARVENSE: spicis villosissimis subcylindricis, dentibus calycinis setaceis corolla longioribus, foliolis obovatis linearibus. *Sm. br.*
Hab. in Europ. *et* Amer. septent. ⊙. D. *intr.* 1796.

37. T. STELLATUM: spicis pilosis ovatis, calycibus patentibus, caule diffuso, foliolis obcordatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

38. T. CLYPEATUM: spicis ovatis, calycibus patulis: dente infimo maximo lanceolato, stipulis ovatis, foliolis obovatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1798.

39. T. ALBIDUM: spicis subglobosis pedunculatis, calycibus patentibus, dente infimo subulato-linea-

ri, stipulis lineari - subulatis, foliolis oblongis. W. Sp.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798.

T. Bocconi *Savi.*: spicis ovatis sessilibus, calycinis dentibus setaceo-mucronatis, caulibus ramosissimis, foliolis oblongo-obovatis subciliatis.

Hab. in Italia. ⊙. D. *intr.* 1812.

T. glomeratum: capitulis hemisphæricis axillaribus sessilibus, calycinis dentibus æqualibus subulatis patulis rigidis, foliolis obovatis serrulatis. *W. Sp.*

Hab. in Angl., Eur. austr. ⊙. D.

T. parviflorum: capit. globosis axillaribus pedunculatis, calycinis dentibus corolla longioribus subulatis recurvis, foliolis obovatis serrulatis. *W Sp.*

Hab. in Hungaria, Sibir. ⊙. D. *intr.* 1804.

T. striatum: capit. terminalibus axillaribusque ovatis subsolitariis subsessilibus, calycibus striatis pilosis inæqualibus, foliolis obovatis subintegerrimis pubescentibus. *W. Sp.*

Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1796.

T. conicum *Kit.*: capit. conicis terminalibus sessilibus, foliis summis oppositis: foliolis obovato-ellipticis integerrimis pilosis, caulibus adscendentibus hirsutis.

Hab. in Hungar.? ⊙. D. *intr.* 1807.

T. gemellum: capit. oblongis terminalibus geminatis, dentibus calycinis corolla longioribus, foliolis cuneatis emarginatis apice denticulatis, caulibus simplicibus. *W. Sp.*

Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1807.

T. alexandrinum: capit. oblongis pedunculatis, calycis dentibus subulatis, caule flexuoso-erecto, foliis summis oppositis: foliolis ellipticis denticulatis. *W. Sp.*

Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1799.

47. T. SUFFOCATUM: capit. sessilibus lateralibus subrotundis glabriusculis, dentibus calycinis lanceolatis acutis recurvis corolla longioribus. *Sm. br.*
Hab. in marit. Angl., Sicil. ☉. D. *intr.* 1804.

††† *Calycibus inflatis ventricosis.*

48. T. SPUMOSUM: capit. ovatis, calycibus fructiferis ovatis glabris: dentibus setaceis recurvis, involucris membranaceis 5 - phyllis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1797.

49. T. RECURVUM: capit. ovatis: fructiferis oblongis, calycibus nudis, caulibus erectis: ramis recurvis, foliolis setaceo-serrulatis. *Kit.*] *Hung.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1806.

50. T. RESUPINATUM: capit. subrotundis, corollis resupinatis, calycibus fructiferis membranaceis pubescentibus: dentibus setaceis, caulibus prostratis, foliolis obovatis acutis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Belgia, Ital. ☉. D. *intr.* 1797.

51. T. TOMENTOSUM: capitulis globosis, calycibus fructiferis membranaceis tomentosis: dentibus oblitteratis, caulibus prostratis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1795.

52. T. FRAGIFERUM: capit. subrotundis, calycibus fructiferis membranaceis pubescentibus: dentibus setaceis binis reflexis, caulibus repentibus, foliolis obovatis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *præsert. maritim.* ♃. D.

†††† *Spicis imbricatis, vexillis inflexis.*

53. T. MONTANUM: vexillis subulatis emarcescentibus, calycibus nudis, caule erecto. *Lin.*
Hab. in pratis siccis Eur. ♃. D. *intr.* 1796.

54. T. AGRARIUM: spicis ovatis, vexillis persistentibus, calycis dentibus subulatis glabris caule erecto, foliolis lanceolato-cuneatis: intermedio sessili. *W. Sp.*

Hab. in pratis siccis Eur. ⊙. D.

T. SPADICEUM: spicis ovalibus, vexillis persistentibus, calycis dentibus subpilosis subulatis: 2 superioribus ovatis brevissimis, caule erecto, foliolis obovatis: intermedio sessili. *W. Sp.*

Hab. in pratis sicc. Eur. ⊙. D. *intr.* 1808.

T. DECIPIENS *mihi:* spicis ovalibus, vexillis subdeflexis persistentibus, calycibus tridenticulatis: dentibus subulatis pilosis, caule erecto, foliolis ovalibus sessilibus mucronatis.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798. — *Differt a* T. spadiceo, *cui simillimo, præter notas indicatas, statura tenuiori, spicis minoribus, foliolis obtusis cum mucrone non emarginatis.*

T. BADIUM: spicis rotundis, vexillis persistentibus, calycibus pilosis: dentibus 2 superioribus brevissimis, foliolis obcordatis serratis, caule erecto villoso. *Sturm Trif.*

Hab. in alpib. Helvet., Pyren. ⊙. D. *intr.* 1810.

T. PROCUMBENS: spicis ovalibus, vexillis persistentibus sulcatis, caulibus procumbentibus, foliolis obovatis. *Sm. br.*

Hab. in campestr. Eur. ⊙. D. *intr.* 1804.

T. FILIFORME: spicis hemisphæricis, vexillis persistentibus lævibus, caulibus procumbentibus, foliolis obcordatis. *Sm. br.*

Hab. in prat. sicc. Eur. ⊙. D. *intr.* 1796.

894. LOTUS.

† *Leguminibus tetragonis, membranaceo-alatis.*

L. MARITIMUS: legum. solitariis, foliis glabris, bracteis lanceolatis. *Lin.*

Hab. in Europ. *maritim.* ♃. D. *intr.* 1800.

L. SILIQUOSUS: legum. solitariis, caulibus procumbentibus, foliis subtus pubescentibus. *Lin.*

Hab. in prat. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

3. L. TETRAGONOLOBUS *Lin.*: legum. subsolitariis angulis crispis, bracteis stipulisque ovatis altissis. *V. M.*
Hab. in collib. Sicil. ⊙. D. — *β.* *luteus.*

4. L. CONJUGATUS *Lin.*: legum. conjugatis: alis planis, bracteis stipulisque ovatis acutis. *V. M.*
Hab. Monspelii. ⊙. D. *intr.* 1797.

†† *Legum. cylindricis rarioribus.*

5. L. EDULIS: legum. subsolitariis gibbis incurvis *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Creta. ⊙. D. *intr.* 17.6.

6. L. PEREGRINUS: legum. subbinatis compressiusculis linearibus cernuis, foliolis obovatis pilosis, caule procumbente. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D. *intr.* 1797.

7. L. GLAUCUS: legum. subbinatis glabris, foliolis subcuneiformibus carnosis, stipulis foliiformibus. *Ait. K.*
Hab. in Madera. ♂. F. *intr.* 1795.

8. L. ANGUSTISSIMUS *Lin.*: legum. ternatis teretibus, bractea 1-phylla, calycibus hirsutis. *V. M.*
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

9. L. DIFFUSUS: pedunculis subunifloris, caule ramosissimo decumbente, foliis calyceque pilosis, leguminibus teretibus strictis gracillimis. *Sm. br.*
Hab. in marit. Angl. ⊙. D. *intr.* 1810.

10. L. TENUIS: legum. subquaternis teretibus aristatis, caule decumbente ramoso, foliolis lineari-lanceolatis glabris. *W. E.*
Hab. in Hung. ♃. D. *intr.* 1810.

11. L. COIMBRENSIS: pedunc. subunifloris, caule ramoso procumbente, foliolis obovatis glabris, leguminibus linearibus compressis. *W. Sp.*
Hab. in Lusitan. ⊙. D. *intr.* 1802.

12. L. ARABICUS: legum. aristatis subternatis, caulibus prostratis, bracteis 1-phyllis. *Lin.*
Hab. in Arabia. ⊙. F. *intr.* 1798.

13. L. ORNITHOPODIOIDES: legum. subternatis arcuatis compressis, caulibus diffusis. *Lin.*
Hab. in Sicil., Hispan. ⊙. D. *intr.* 1796.

14. L. JACOBÆUS: legum. subternatis, caule herbaceo erecto, foliolis linearibus. *Lin.*
Hab. in Insul. St. Jacobi. ♃. T. *intr.* 1798.

15. L. CRETICUS *Lin.*: legum. subternatis oblongis, caule frutescente, foliis sessilibus: foliolis lanceolatis sericeis. *V. M.*
Hab. in Syria, Creta, Hisp. ♄. F. *intr.* 1805.

††† *Legumin. cylindricis, capitatis.*

16. L. HIRSUTUS: capit. subrotundis, caule erecto hirto, legumin. ovatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1802.

17. L. RECTUS: capit. subglobosis, caule erecto lævi, legumin. rectis glabris. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1795.

18. L. CORNICULATUS: capit. compressis, caulibus decumbentibus, legum. cylindricis patentibus. *Lin.*
— *β. flor. majore. γ. uniflorus. δ. ciliatus.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr. var.* 1808. *var. γ. commun. ex Angl. sub nom.* Lot. procumb. e Botany Bay, *folio florali gaudet binato v. simplici.*

19. L. SUAVEOLENS: floribus subternis, calyce hirsuto, foliolis ovatis subobliquis, caule diffuso piloso-tomentoso. *Pers. S.*
Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1812. *An variet. præced.*

20. L. CYTISOIDES: capit. dimidiatis, caule diffuso ramosissimo, foliis tomentosis. *Lin.*
Hab. in marit. Eur. austr. ♃. F. D. *intr.* 1800.

895. DORYCNIUM.

1. D. MONSPELIENSE: foliol. lineari-lanceolatis acutis, calycinis dentibus ovatis, caule fruticoso *W. Sp.*
Hab. in Hisp., Gall. austr. ♄. F. D. *intr.* 1796.

2. D. HERBACEUM: foliol. obovatis obtusis, calycinis dentibus ovatis, caule herbaceo. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

896. TRIGONELLA.

1. T. RUTHENICA: legum. pedunculatis congestis oblongo-linearibus rectis, foliolis oblongis truncatis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1804.

2. T. PLATYCARPOS: legum. pedunculatis congestis pendulis ovalibus compressis, caule diffuso, foliolis subrotundis. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1797.

3. T. HYBRIDA: legum. pedunculatis compressis ovatis venosis, foliolis cuneiformibus subintegris glabris. *Decand. Fl. Fr.*
Hab. in Gallia. ♃. D. F. *intr.* 1805.

4. T. ESCULENTA: racemis pedunculatis, pedunculo communi folio longiore, leguminibus lineari-subfalcatis congestis pendulis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ☉. D. *intr.* 1810.

5. T. STRIATA: capit. subquadrifloris pedunculatis, legum. linearibus arcuatis folio longioribus. *W. E.*
Hab. in Abyssin.? ☉. D. *intr.* 1806.

6. T. POLYCERATA: capit. subtrifloris sessilibus, pedunculo mutico, legum. linearibus rectis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1797.

7. T. HAMOSA: legum. pedunculatis racemosis declinatis hamosis teretibus, pedunculis spinosis foliolo longioribus. *Lin.*
Hab. in Ægypt. ☉. D. *intr.* 1804.

8. T. SPINOSA: capit. subtrifloris brevissime pedunculatis, pedunculo spinoso, legum. lineari-arcuatis. *W. E.*
Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1805.

9. T. CORNICULATA: racemis pedunculatis, pedunculo folium subæquante subspinoso, legum. lineari-falcatis congestis patulis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1797.

10. T. CRASSIFOLIA *mihi:* pedunculis subspinosis, legum. pedunculatis congestis reflexis subfalcatis, foliolis subrotundis carnosis.
Hab. in Ægypto. ☉. F. D. *intr.* 1803.

11. T. MONSPELIACA: legum. sessilibus congestis arcuatis inclinatis brevibus, pedunculo mucronato inermi *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

12. T. PINNATIFIDA: legum. sessilibus subternis linearibus erectiusculis, foliolis truncato-cuneatis pinnatifido-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1809.

13. T. FOENUM GRÆCUM: legum. sessilibus geminatis linearibus cuspidatis strictis, caule erecto. *W. E.*
Hab. Monspelii. ☉. D.

897. MEDICAGO.

† *Leguminib. lunatis subcontortis.*

1. M. ARBOREA: legum. margine integerrimis caule arboreo. *Lin.*
Hab. in Rhodo, Neapoli. ♄. F.

2. M. CRETACEA: pedunculis racemosis, legum. reniformibus 1-spermis, foliolis rhombeo-subrotuntis obsolete denticulatis, caule diffuso suffruticoso. *W. E.*
Hab. in Taur. ♄. F. *intr.* 1804.

3. M. RADIATA: legum. reniformibus margine dentatis, foliis ternatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

4. M. CIRCINATA: legum. reniformibus margine dentatis, foliis pinnatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1803.

5. M. SATIVA: pedunculis racemosis, legum. laevibus cochleato-contortis, stipulis integerrimis, foliolis oblongis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in apricis Europ. ♃. D. — *β. flor. flav.*

6. M. PROSTRATA: pedunculis racemosis, legum. laevibus cochleato-contortis, stipulis basi dentatis, foliolis linearibus apice dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Ital. ♃. D. *intr.* 1796.

7. M. FALCATA: pedunculis racemosis, legum. contorto-falcatis pubescentibus, foliolis oblongis apice dentatis. *W. Sp.*
Hab. in sabulos. Europ. ♃. D.

8. M. GLUTINOSA: pedunc. racemosis, legum. contorto-falcatis calycibusque viscoso-villosis, foliolis obovatis apice dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1808.

9. M. GLOMERATA: pedunc. racemosis, legum. contorto-falcatis subpubescentibus, foliolis linearibus truncatis apice denticulatis, caule erectiusculo. *W. E.*
Hab. in Ital. ♃. D. *intr.* 1809.

10. M. LUPULINA: spicis ovalibus, legum. reniformibus 1-spermis, stipulis integerrimis, foliolis obovatis. *W. E.*
Hab. in Europ. *et* Amer. bor. *pratis.* ♂. D.

11. M. OBSCURA: pedunc. racemosis, legum. reniformibus 2-spermis, stipulis dentatis, foliolis rhombeo-ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr.? ☉. D. *intr.* 1796.

†† *Leguminib. cochleatis.*

12. M. ORBICULARIS: pedunculis subbifloris, legum. inermibus orbiculatis convexiusculis, stipulis setaceo-multifidis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *β. fruct. min. intr.* 1797.

13. M. MARGINATA: pedunc. subbifloris, legum. inermibus orbiculatis utrinque planissimis: anfrac-

tibus laxis, stipulis setaceo-multifidis, foliis obovatis dentatis. *W. E.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1790.

14. M. ELEGANS: pedunc. subbifloris, legum. inermibus orbiculatis planis, margine rugosis, stipulis dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Sicil. ⊙. D. *intr.* 1796.

15. M. SCUTELLATA: pedunc. subbifloris, legumin. inermibus orbiculatis basi convexis supra planis, anfractibus concentrico-spiralibus, stipulis dentatis, foliolis oblongis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D.

16. M. HELIX: pedunc. multifloris, legum. inermibus orbiculatis planis, anfractibus distantibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1807.

17. M. TORNATA: pedunc. multifloris, legum. inermibus cylindricis utrinque planis, anfractibus distantibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovato-dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

18. M. TURBINATA: pedunc. subbifloris, legum. inermibus cylindricis utrinque convexis, anfractibus imbricatis, stipulis dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

19. M. TUBERCULATA: pedunc. subbifloris, legum. inermibus cylindricis utrinque planiusculis, anfractibus tuberculatis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1797.

20. M. ACULEATA: pedunc. subbifloris, legum. cylindricis utrinque planiusculis, anfractibus margine muricatis, stipulis dentatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis. *W. Sp.*

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1808.

21. M. Murex: pedunc. subbifloris, legum. cylindricis utrinque convexiusculis aculeatis: aculeis rectis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1807.

22. M. intertexta: pedunc. subbifloris, legumin. ovalibus, aculeis pubescentibus setaceis distichis adpressis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barb. ⊙. D. *intr.* 179-.

23. M. ciliaris: pedunc. subbifloris, legum. ovalibus aculeis pubescentibus subulatis rectis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1810.

24. M. pubescens *mihi*: pedunc. 2-3-floris, legum. cylindricis subpilosis, anfractibus approximatis, aculeis subulatis reflexis uncinatis, stipulis laciniatis, foliolis rhombeo-obovatis dentatis pubescentibus.
Hab. in Marocc. ⊙. D. *intr.* 1809. — *ab.* M. pub. Dec. *diversa.*

25. M. granadensis: pedunc. subbifloris, legum. cylindricis utrinque planis, aculeis subulatis distichis adpressis, stipulis pinnatifidis, foliolis obovatis dentatis. *W. E.*
Hab. in Hispan. *prope* Malagam. ⊙. D. *intr.* 1811.

26. M. carstiensis: pedunc. multifloris, legumin. utrinque compressis, aculeis subulatis rectis, stipulis dentatis, foliolis ovatis dentatis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Carinth. ♃. D. *intr.* 179-.

27. M. maculata: pedunc. subbifloris, legum. utrinque compressis, aculeis subulatis arcuatis, stipulis dentatis, foliolis obcordatis dentatis maculatis. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Barb., Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

28. M. TENTACULATA: pedunc. bifloris, legum. cylindricis utrinque planis, aculeis lanceolatis distichis adpressis, stipulis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1807.

29. M. CORONATA: pedunc. multifloris, legum. cylindricis utrinque planis pubescentibus, aculeis distichis adpressis subulatis, stipulis basi dentatis, foliolis obcordatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1805.

30. M. APICULATA: pedunc. multifloris, legumin. utrinque planis, anfrac. 3 reticulatis margine muricatis, stipulis ciliatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

31. M. DENTICULATA: pedunc. multifloris, legum. utrinque planis, anfractib. 2 reticulatis margine aculeatis, aculeis divergentibus, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1804.

32. M. MURICATA: pedunc. multifloris, legum. glabris utrinque planis, anfractibus 5, aculeis subulatis brevissimis, stipulis ciliato dentatis, foliolis rhombeo obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Eur. austr. ⊙. D.

33. M. GERARDI: pedunc. subbifloris, legum villosis utrinque planis, anfractibus 5, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis subulato-dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1808.

34. M. MARINA: pedunc. multifloris, legum. subrotundis muricatis, stipulis indivisis, foliolis tomentosis obovatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afric. bor., Orient. ♃. F. *intr.* 1801.

35. M. TEREBELLUM: pedunc. multifloris, legum. cylindricis utrinque planis, anfractibus 5, aculeis brevissimis distichis subulatis reflexis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis obovatis retusis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1802.

36. M. TRIBULOIDES: pedunc. bifloris, legum. cylindricis utrinque planis, aculeis conicis distichis reflexis, stipulis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1796.

37. M. UNCINATA: pedunc. multifloris, legum. cylindraceis utrinque planis, anfractibus distantibus, aculeis distichis reflexis subulatis uncinatis, stipulis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1810.

38. M. RIGIDULA: pedunc. submultifloris, legum. cylindricis, aculeis conicis rectis patentibus, stipulis dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ☉. D. *intr.* 1797.

39. M. MINIMA: pedunc. multifloris, legum. pilosis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis integerrimis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1797.

40. M. GRÆCA *mihi*: pedunc. multifloris, legum. subpilosis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis obsolete serratis, foliolis obovatis apice dentatis utrinque villosis. *W. E.*
Hab. in Græcia. ☉. D. *intr.* 1806.

41. M. NIGRA: pedunc. subbifloris, legum. cylindraceis, anfrac. approximatis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis ciliato dentatis, foliolis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1795.

M. LAPPACEA *Lam.*: pedunc. 1-2-floris, legum. cylindricis utrinque planis reticulatis, anfract. 4 distantibus, aculeis divergentibus uncinatis, stipulis setaceo-multifidis, foliolis obcordatis apice serratis.
Hab. in Eur. austr. ⊙. D, *intr.* 1808.

M. LACINIATA: pedunc. subbifloris, legum. cylindraceis, aculeis subulatis rectis uncinatis, stipulis ciliato-dentatis, foliolis linearibus inciso-dentatis truncatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barb., Syria. ⊙. D. *intr.* 1796.

CLASSIS XVII.

POLYADELPHIA.

DODECANDRIA.

898. Bubroma. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* 5-petala: petalis bicornibus. *Nect.* campanulatum, 5-fidum. *Styl.* simplex. *Caps.* evalvis, pertusa.

899. Abroma. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Nect.* urceolatum, 5-fidum. *Styl.* 5. *Caps.* membranacea, 5-locularis.

ICOSANDRIA.

900. Citrus. *Cal* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 9-locularis.

901. Melaleuca. *Cal.* 5-partitus, semisuperus. *Cor.* 5-petala. *Caps.* 3-locularis.

POLYANDRIA.

902. Hypericum. *Cal.* 5-partitus, inferus. *Pet.* 5. *Caps.* 3-5-locularis.

903. Ascyrum. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Pet.* 4. *Caps.* 1-locularis, bivalvis.

CLASSIS. XVII.

POLYADELPHIA.

DODECANDRIA.

898. BUBROMA.

1. B. GUAZUMA: foliis ovatis acuminatis inæqualiter dentatis basi cordatis subinæqualibus subtus subtomentosis. *W. E.*
Hab. in Jamaic. ♄. C. *intr.* 1803.

899. ABROMA.

1. A. AUGUSTUM: foliis septangulatis, floralibus ovato-lanceolatis acuminatis subdentatis, pedunculis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1805.

ICOSANDRIA.

900. CITRUS.

1. C. MEDICA: petiolis linearibus, foliis ovatis acuminatis. *Lin.*
Hab. in Asia. ♄. F. — β. *Limon.*
2. C. AURANTIUM: petiolis alatis, foliis acuminatis, caule arboreo. *Thunb. jap.*
Hab. in Ind. orient. ♄. F. — β. *sinensis.*
3. C. DECUMANA: petiolis alatis, foliis obtusis emarginatis. *Lin.*
Hab. in India orient. ♄. F. *intr.* 1798.

901. MELALEUCA.

† *Foliis alternis.*

1. M. STYPHELOIDES: foliis ovatis mucronato-pungentibus multinerviis, floribus lateralibus, dentibus calycinis striatis mucronatis. *Sm. Act. Lin.*
Hab. in Nova Holl. ♄. T. *intr.* 1810.

2. M. ERICIFOLIA: foliis sparsis oppositisve linearibus enerviis subrecurvis, floribus lateralibus apicem versus ramulorum confertis. *Sm. l. c.*
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1799.

†† *Foliis oppositis.*

3. M. THYMIFOLIA: foliis elliptico-lanceolatis enerviis, ramulis floriferis lateralibus brevissimis paucifloris, filamentis medium usque ramosis. *Sm. l. c.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1811.

4. M. HYPERICIFOLIA: foliis elliptico-oblongis 1-nerviis, floribus confertis, filamentis longissimis linearibus apice radiato-multifidis. *Sm. l. c.*
Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1805.

POLYANDRIA.

902. HYPERICUM.

† *Pentagyna.*

1. H. BALEARICUM: floribus solitariis terminalibus, foliis oblongis undulatis ramisque verucosis. *W. Sp.*
Hab. in Majorca. ♄. F. *intr.* 1804.

2. H. KALMIANUM: floribus corymbosis terminalibus, foliis lineari-lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin. ♄. F. *intr.* 1806.

3. H. MONOGYNUM: florib. terminalibus subcorymbosis, stylis coadunatis, staminibus corolla longioribus, foliis oblongo-lanceolatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Chin., Japon., Ind. orient. ♄. F.

H. calycinum: floribus solitariis terminalibus, caule ramoso, calycibus obovatis obtusissimis, foliis distichis oblongis. *Ait. Kew.*
Hab. in Græcia. ♄. D. *intr.* 1806.

H. Ascyron: florib. terminalibus, stylis staminibus brevioribus, calycinis foliolis subrotundo-ovatis, caule tetragono simplici, foliis sessilibus oblongis acutis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♄. D. *intr.* 1798.

H. pyramidatum: florib. terminalibus, stylis staminibus brevioribus, calycinis foliolis ovatis acutis, caule subtetragono ramoso, foliis sessilibus oblongis acutis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. boreal.? ♃. D. *intr.* 1798.

H. Richeri: florib. corymbosis terminalibus, calycibus ciliato dentatis, caule erecto simplicissimo, foliis ovatis sessilibus margine punctatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Delphin. ♃. F. *intr.* 1810.

†† *Trigyna, calycibus integerrimis.*

H. Androsæmum: florib. terminalibus, calycinis foliolis inæqualibus subrotundo-ovatis obtusis, fructibus baccatis, foliis ovatis sessilibus, caule ancipiti. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Angl. ♄. F. D.

H. canariense: calycibus obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Ait. K.*
Hab. in Canar. ♄. T.

H. elatum: calycib. lanceolato-ovatis acutis, staminibus corolla longioribus, foliis ovato-oblongis. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. F. *intr.* 1806.

H. hircinum: staminibus corolla longioribus calycibus lanceolatis acutis, foliis oblongis. *Ait. K.*
Hab. in Ital., Creta. ♄. F. — β. *fol. varieg.*

12. H. INODORUM: stamin. longitudine corollæ, calycibus lanceolatis acutis, foliis ovatis obtusiusculis. *Ait. K.*
Hab. in Cappadoc. ♄. F. *intr.* 1804.

13. H. PROLIFICUM: floribus corymbosis axillaribus terminalibusque, foliis lanceolato-linearibus obtusis, caule ancipiti. *W. Sp.*
Hab. in Amer. sept. ♄. F. *intr.* 1808.

14. H. UNDULATUM: caule tetragono alato punctato, foliis ovatis pellucido-punctatis undulatis, foliolis calycinis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Lusitania. ♃. F.

15. H. QUADRANGULARE: caule 4-angulo, foliis pellucido-punctatis, foliolis calycinis lanceolatis. *Sm. br.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D. *intr.* 1797.

16. H. DUBIUM: caule obsolete 4-angulo, foliis obtusis epunctatis, foliolis calycinis ellipticis. *Sm. br.*
Hab. in Europ. *dumet.* ♃. D. *intr.* 1796.

17. H. PERFORATUM: caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis, foliolis calycis lanceolatis. *Sm. br.*
Hab. in Europ. *dumet.* ♃. D.

18. H. HUMIFUSUM: florib. terminalibus subcymosis axillaribus solitariis, caulibus ancipitibus, foliis oblongis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in arvis Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

19. H. BARBATUM: floribus paniculatis, caule tereti simplici, foliis oblongo-lanceolatis punctatis, calycibus ciliato-dentatis punctatis. *W. Sp.*
Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1805.

††† *Trigyna, calyc. bracteisque serrato-glandulosis.*

20. H. MONTANUM: florib. corymboso-paniculatis terminalibus, foliis oblongis amplexicaulibus impunctatis margine nigro maculatis, caule tereti erecto. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *declivis.* ♃. D. *intr.* 1795.

1. H. HIRSUTUM: foliis oblongis basi attenuatis pellucido punctatis subtus pubescentibus, caule tereti erecto pubescente. *W. Sp.*
Hab. in nemoros. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

2. H. TOMENTOSUM: calycib. villosis, foliis oblongis obtusis semiamplexicaulibus flexuosis tomentosis, caulibus adscendentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1805.

3. H. PULCHRUM *Lin.*: foliis amplexicaulibus cordatis glabris, caule tereti simplici.
Hab. in Europ. *nemor. mont.* ♃. D. *intr.* 1795.

4. H. KOHLIANUM: foliis oblongis obtusiusculis pellucido-punctatis glabris, caule tereti ramoso. *Spreng. Fl. hal.*
Hab. in Germ. ♄. D. *intr.* 1813.

5. H. CORIS: calycib. linearibus obtusis, foliis linearibus margine revolutis quaternis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ♄. F. *intr.* 1806.

903. ASCYRON.

1. A. CRUX ANDREÆ: foliis ovatis, caule tereti, panicula dichotoma. *Lin.*
Hab. in Virgin. ♃. F. *intr.* 1811.

2. A. HYPERICOIDES: foliis oblongis, ramis ancipitibus, floribus terminalibus solitariis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Jamaica. ♄. T. *intr.* 1807.

CLASSIS XVIII.

SYNGENESIA.

ÆQUALIS.

* *Semiflosculosi: corollis ligulatis.*

929. Lapsana. *Recept.* nudum. *Sem.* nuda, oblonga. *Cal.* calyculatus.

931. Rhagadiolus. *Recept.* nudum. *Sem.* nuda, cylindrica, patentissima. *Cal.* calyculatus.

924. Arnoseris. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, sessilis. *Cal.* simplex, globosus, connivens.

908. Sonchus. *Recept.* nudum. *Papp.* sessilis, pilosus, fugax. *Cal.* imbricatus.

* 930. Zacintha. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, sessilis, denticulatus, brevissimus. *Cal.* calyculatus, depressus.

911. Prenanthes. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, sessilis. *Cal.* calyculatus, subquinqueflorus, cylindricus. *Sem.* pappo longiora.

917. Hieracium. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, sessilis, denticulatus. *Cal.* imbricatus, ovatus.

909. Lactuca. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, stipitatus, fugax. *Cal.* imbricatus: foliolis margine scariosis.

Chondrilla. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, stipitatus, fugax. *Cal.* calyculatus. *Flosc.* simplici serie.

Leontodon. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, stipitatus. *Cal.* calyculatus.

Crepis. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus, stipitatus. *Cal.* calyculatus, ventricosus: squamis deciduis.

Picris. *Recept.* nudum, punctatum. *Papp.* plumosus, sessilis. *Sem.* transversim striata. *Cal.* laxus, imbricatus.

Scorzonera. *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus, sessilis. *Cal.* arcte imbricatus: laciniis margine scariosis.

Arnopogon. *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus, stipitatus: stipes inanis. *Cal.* simplex, 1-phyllus.

Tragopogon *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus, stipitatus: stipes solidus. *Cal.* simplex.

Helminthia. *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus, stipitatus. *Sem.* transversim striata. *Cal.* duplex.

Cichorium. *Recept.* nudum. *Papp.* paleaceus v. marginatus. *Cal.* laxus, subimbricatus.

Hyoseris. *Recept.* nudum. *Papp.* sessilis, dissimilis. *Sem* difformia: radii involuta. *Cal.* calyculatus.

Hedypnois. *Recept.* nudum. *Papp.* difformis: radii multisetosus, dissimili, disci paleaceus. *Sem.* radii involuta. *Cal.* calyculatus.

Thrincia. *Recept.* nudum. *Papp.* difformis: disci plumosus. *Cal.* calyculatus.

920. TOLPIS. *Recept.* nudum, alveolatum: alveolo denticulato. *Papp.* difformis: radii dentatus, disci setosus. *Cal.* calyculatus.

921. ANDRYALA *Recept.* villosum, alveolatum. *Papp.* sessilis, villosus. *Cal.* polyphyllus, æqualis.

913. APARGIA. *Recept.* pilosum. *Papp.* sessilis, plumosus. *Cal.* imbricatus.

916. VIREA. *Recept.* villosum. *Papp.* stipitatus, plumosus.

934. SCOLYMUS. *Recept.* paleaceum. *Papp.* biaristatus. *Cal.* imbricatus, spinosus.

926. SERIOLA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* stipitatus, plumosus. *Cal.* æqualis.

928. ACHYROPHORUS. *Recept.* paleaceum. *Papp.* stipitatus, plumosus. *Cal.* imbricatus.

932. CATANANCHE. *Recept* paleaceum. *Papp.* paleaceus, 5-aristatus. *Cal.* imbricatus, scariosus.

922. ROTHIA. *Recept.* margine paleaceum, disco villosum. *Sem.* radii nuda, disci pappo sessili, piloso. *Cal.* simplex.

927. HYPOCHÆRIS. *Recept* paleaceum. *Papp.* plumosus: radii sessilis, disci stipitatus.

904. GEROPOGON. *Recept.* paleaceum. *Papp.* stipitatus: radii 5-aristatus, disci plumosus. *Cal.* simplex. *Sem.* radii longiora.

** *Capitati.*

945. CARTHAMUS. *Recept.* pilosum. *Papp.* nullus. *Squam.* calycinæ exteriores laxæ, mediæ angustatæ.

1. Onopordon. *Recept.* pilosum, favosum. *Papp.* pilosus, æqualis. *Squam.* calycis spinosæ.

2. Carduus. *Recept.* pilosum. *Papp.* pilosus, æqualis. *Cal.* imbricatus.

3. Silybrum. *Recept.* pilosum. *Papp.* pilosus, æqualis. *Cal.* foliola exteriora laxa, interiora coarctata, appendiculata, spinosa.

4. Arctium. *Recept.* pilosum. *Papp.* brevis, inæqualis. *Cal.* subglobosus, squamis apice spina hamata.

5. Onobroma. *Recept.* pilosum. *Papp.* inæqualis, rigidus. *Squam.* calycis exteriores longiores, denticulatæ, spinosæ: interioris appendiculatæ.

6. Serratula. *Recept.* pilosum. *Papp.* pilosus, rigidus, inæqualis. *Cal.* inermis, cylindricus.

7. Vernonia. *Recept.* pilosum. *Papp.* duplex: exterior paleaceus, interior capillaris.

8. Cirsium. *Recep.* pilosum. *Papp.* plumosus, æqualis. *Squam.* calycinæ pungentes muticæque.

9. Acarna. *Recept.* paleaceum. *Papp.* plumosus. *Cal.* duplex.

10. Carlina. *Recept.* paleaceum. *Papp.* plumosus. *Squam.* calycinæ interiores longiores, coloratæ, radiatæ.

11. Cynara. *Recept.* setosum. *Papp.* plumosus. *Squam.* calycinæ carnosæ.

12. Humea. *Recept.* nudum glandulosum. *Papp.* o. *Cal.* imbricatus, laxus, triflorus.

13. Piqueria. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Sem.* 5-gona. *Cal.* æqual., 4-phyllus, 4-florus.

967. BALSAMITA. *Recept.* nudum. *Papp.* o 1-margo membranaceus. *Cal.* imbricatus.

952. ETHULIA. *Recept.* nudum. *Papp.* margo membranaceus. *Cal.* imbricatus: squamis patulis.

958. AGERATUM. *Recept.* nudum. *Papp.* paleaceus *Cal.* cylindricus, duplex.

959. STEVIA. *Recept.* nudum. *Papp.* aristato-paleaceus. *Cal.* cylindricus, simplex.

961. CEPHALOPHORA. *Recept.* nudum. *Papp.* paleaceus, polyphyllus. *Cal.* polyphyllus, reflexus.

962. CHRYSOCOMA. *Recept.* nudum. *Papp.* simplex, denticulatus. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus.

950. CACALIA. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* calyculatus.

956. EUPATORIUM. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* imbricatus, cylindricus, simplex.

955. MIKANIA. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* 4-v. 6-phyllus, 4-v. 6-florus.

951. KLEINIA. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* simplex, æqualis, 5-phyllus, multiflorus.

957. KUHNIA. *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus. *Cal.* imbricatus.

966. SANTOLINA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus.

965. CÆSULIA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Sem.* paleis involuta. *Cal.* 3-phyllus.

964. CALEA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* pilosus. *Cal.* imbricatus.

ATHANASIA. Recept. paleaceum. Papp. paleaceus. Cal. imbricatus, ovatus.

LONAS. Recept. paleaceum. Papp. dentatus. Cal. hemisphær., imbricatus.

SPILANTHUS. Recept. paleaceum, calyce longius. Papp. biaristatus, lævis. Cal. subæqualis.

BIDENS. Recept. paleaceum, calyce brevius. Papp. 2-5-aristatus, aristis scabris. Cal. calyculatus.

MELANANTHERA. Recept. paleaceum. Papp. 4-5-aristatus. Cal. imbricatus.

STÆHELINA. Recept. paleaceum. Papp. plumosus. Cal. imbricatus, hemisphæricus.

TARCHONANTHUS. Recept. pilosum. Sem. lanato-papposa. Cal. 1-phyllus.

SUPERFLUA.

* *Discoidei.*

ARTEMISIA. Recept. nudum, v. subvillosum. Papp. o. Corollulæ radii subulatæ, disci 5-fidæ. Cal. ovatus.

CARPESIUM. Recept. nudum. Papp. o. Cor. 5-fidæ. Cal. hemisphæricus: foliolis exterioribus appendiculatis.

COTULA. Recept. nudum. Papp. o. Sem. radii pedicellata, disci sessilia. Cor. disci 4-fidæ. Cal. hemisphæricus, duplex.

TANACETUM. Recept. nudum. Papp. submarginatus. Cor. radii obsolete trifidæ. Cal. imbricatus, hemisphæricus.

976. Baccharis. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cor.* fœmineæ hermaphroditis mixtæ. *Cal.* imbricatus, cylindricus.

977. Conyza. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cor.* radii trifidæ. *Cal.* imbricatus.

972. Gnaphalium. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* scariosus: squamis concavis.

974. Elichrysum. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus v. plumosus. *Cal.* imbricatus, radiatus: radio colorato.

973. Xeranthemum. *Recept.* paleaceum. *Papp.* paleaceo-setaceus. *Cal.* scariosus radio explanato.

1008. Anacyclus. *Recept.* paleaceum. *Papp.* emarginatus. *Sem.* radii emarginata v. alata, disci angulata.

** *Radiati.*

978. Madia. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* æqualis duplici foliorum serie.

993. Bellis. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* simplex hemisphæricus: squamis æqualibus.

1005. Matricaria. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* squamis acutis.

1003. Chrysanthemum. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* squamis interioribus scariosis, obtusis.

1004. Pyrethrum. *Recept.* nudum. *Papp.* marginatus. *Cal.* imbricatus: squamis margine membranaceis.

998. Tagetes. *Recept.* nudum. *Papp.* 5-phyllus. *Cal.* 1-phyllus, dentatus, oblongus.

Helenium. *Recept.* nudum. *Papp.* 5-phyllus. *Cal.* multipartitus, planus. *Sem.* villosa.

Schkuhria. *Recept.* nudum. *Papp.* 5-phyllus. *Cor.* radii 2-3, disci 4-5. *Cal.* 5-phyllus.

Bellium. *Recept.* nudum. *Papp.* duplex: exterior 8-phyllus, interior setaceus. *Cal.* simplex.

Dyssodia. *Recept.* nudum. *Papp.* duplex: exterior paleaceus, interior pilosus. *Cal.* duplex: exterior foliolis pinnatifidis.

Pectis. *Recept.* nudum. *Papp.* 2-3-aristatus. *Cor.* radii 6. *Cal.* simplex, 5-phyllus.

Synedrella. *Recept.* nudum. *Papp.* 2-aristatus. *Cal.* duplex: exterior diphyllus. *Flosculi* foeminei inter foliola calycis. *Sem.* difformia.

Heterospermum. *Recept.* nudum. *Papp.* biaristatus. *Cal.* duplex: exterior 4-partitus. *Sem.* difformia: marginalia nuda.

Grindelia. *Recept.* nudum. *Papp.* bisetosus. *Antheræ* basi in setas duas desinentes. *Cal.* squarrosus cylindricus, subcalyculatus.

Senecio. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* squamis apice sphacelatis.

Tussilago. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* squamæ æquales, discum æquantes, submembranaceæ.

Cineraria. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* simplex: squamis intactis.

983. Solidago. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cor.* radii subseni. *Cal.* imbricatus, clausus.

979. Erigeron. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cor.* radii capillares. *Cal.* subcylindricus v. hemisphæricus.

982. Aster. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cor.* radii lanceolatæ. *Cal.* imbricatus.

997. Boebera. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* duplex.

987. Inula. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* hemisphæricus, polyphyllus.

988. Pulicaria. *Recept.* nudum. *Papp.* duplex: exterior monophyllus, interior capillaris.

984. Senecillus. *Recept.* nudum. *Papp.* plumosus. *Cal.* simplex.

1006. Boltonia. *Recept.* favosum. *Papp.* dentato-aristatus.

990. Doronicum. *Recept.* villosum. *Papp.* setaceus, radii o. *Cal.* simplici v. duplici serie foliorum.

989 Arnica. *Recept.* villosum. *Papp.* pilosus. *Anth.* radii castratæ.

991. Ximenesia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Sem.* difformia. *Cal.* subæqualis.

995. Georgina. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* duplex.

1014. Siegesbeckia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* involucratus: involucrum 5-phyllum, glandulosum.

1009. Anthemis. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* hemisphæricus.

11. Achillea. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cor.* radii 5, obovatæ. *Cal.* ovatus, imbricatus.

19. Buphthalmum. *Recept.* paleaceum. *Papp.* marginatus. *Sem.* radii marginata.

18. Pascalia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* margo dentatus. *Cal.* imbricatus.

13. Eclipta. *Recept.* paleaceum. *Papp.* paleaceus. *Cor.* disci 4-fidæ. *Cal.* æqualis.

17. Galinsogea. *Recept.* paleaceum. *Papp.* paleaceus, polyphyllus. *Cal.* imbricatus.

10. Sanvitalia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* radii triaristatus, disci nullus. *Cal.* imbricatus.

02. Zinnia. *Recept.* paleaceum, conicum. *Papp.* radii o, disci aristis solitariis, geminis v, ternis. *Cal.* imbricatus: foliolis oblongis.

15. Verbesina. *Recept.* paleaceum. *Papp.* aristatus. *Cal.* polyphyllus, æqualis.

12. Balbisia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* plumosus. *Cal.* 8-phyllus.

FRUSTRANEA.

26. Gorteria *Recept.* villoso-setosum. *Papp.* lanatus. *Cal.* 1-phyllus, extus squamis imbricatus.

29. Centaurea. *Recept.* setosum.* *Papp.* pilosus. *Cor.* radii tubulosæ. *Cal.* imbricatus.

28. Zoegea. *Recept.* setosum. *Papp.* setaceus. *Cor.* radii ligulatæ. *Cal.* imbricatus.

21. Rudbeckia. *Recept.* paleaceum, conicum. *Papp.* marginatus. *Cal.* duplici serie.

23. Coreopsis. *Recept.* paleaceum. *Papp.* 2-3-aristatus. *Cal.* polyphyllus, basi radiis patentibus cinctus.

1022. Cosmea. *Recept.* paleaceum. *Papp.* aristatus. *Cal.* calyculatus, 1-phyllus.

1027. Berckheya. *Recept.* paleaceum. *Papp.* paleaceus. *Cal.* imbricatus.

1020. Helianthus. *Recept.* paleaceum, planum. *Papp.* 3-phyllus. *Cal.* squarrosus.

1025. Sclerocarpus. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Sem.* paleis involuta. *Cal.* duplex

1024. Pallasia. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* imbricatus.

NECESSARIA.

1030. Milleria. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* 3-valvis.

1040. Hippia. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* imbricatus, hemisphæricus.

1038. Osteospermum. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Sem.* ossea. *Cal* duplex.

1036. Calendula. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Sem.* membranacea. *Cal.* polyphyllus.

1046. Micropus. *Recept.* nudum. *Papp.* o. *Cal.* 5-phyllus.

1044. Gymnostyles. *Recept.* nudum. *Sem.* stylo persistento aristata. *Cal.* polyphyllus.

1041. Psiadia. *Recept.* nudum. *Papp.* pilosus. *Cal.* imbricatus.

1039. Othonna. *Recept.* pilosum. *Papp.* pilosus. *Cal.* 1-phyllus.

1037. Arctotis. *Recept.* pilosum. *Papp.* 5-phyllus. *Cal.* imbricatus: squamis apice scariosis.

2. ERIOCEPHALUS. *Recept.* lanatum. *Papp.* o.

1. BALTIMORA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Radius* 5-florus. *Cal.* cylindricus.

5. FILAGO. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Flosc. foem.* squamis calycis vaginati.

1. POLYMNIA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* duplex: exterior 5-phyllus.

3. PARTHENIUM. *Recept.* paleaceum. *Papp.* o. *Cal.* 5-phyllus.

3. WEDELIA. *Recept.* paleaceum. *Papp.* 4-v. 10-dentatus. *Cal.* simplex, 4-5-phyllus.

5. MELAMPODIUM. *Recept.* paleaceum. *Papp.* vulvatus. *Cal.* 5-phyllus.

1. SILPHIUM. *Recept.* paleaceum. *Papp.* 2-aristatus. *Cal.* squarrosus.

SEGREGATA.

3. OEDERA. *Perianth.* proprium flosculis tubulosis ligulatisque. *Recept.* paleaceum. *Papp.* paleaceus.

9. FLAVERIA. *Cal.* communis imbricatus. *Calycul.* 2-4-phyllus, 2-3-florus. *Flosc.* tubulosis, saepe ligulato. *Recept.* nudum. *Papp.* o.

3. BROTERA. *Perianth.* 1-florum, polyphyllum. *Recept.* nudum.

1. ECHINOPS. *Cal.* communis o.: *proprius* polyphyllus, imbricatus, 1-florus. *Recept.* o. *Papp.* pubescens.

1. ELEPHANTOPUS. *Cal.* communis o. v. subtriphyllus: *partialis* subcylindricus imbricatus subquadriflorus. *Papp.* paleaceus.

1051. SPHÆRANTHUS. *Cal.* communis o.: *partialis* subdecemflorus. *Recept.* paleaceum, globosum, multiflorum. *Papp.* plumosus.

1052. LAGASCA. *Cal.* communis polyphyllus. *Calyculus* 5-phyllus, 1-florus. *Recept.* pilosum. *Papp.* o.

CLASSIS XVIII.

SYNGENESIA.

ÆQUALIS.

904. GEROPOGON.

1. G. GLABER: foliis glabris. *Lin.*
   Hab. in Italia. ⊙. D.

905. TRAGOPOGON.

1. T. PRATENSIS: calycibus corollæ radium æquantibus, foliis integris strictis. *Lin.*
   Hab. in pratis Europ. ♂. D. *intr.* 1795.
2. T. MUTABILIS: calycib. 8-phyllis radium æquantibus, foliis integris strictis lanceolato-acuminatis. *Jacqu.*
   Hab. in Sibiria. ♂. D. *intr.* 1810.
3. T. UNDULATUS: calycib. radium æquantibus, foliis integris sublinearibus, caulinis undulatis. *Jacqu.*
   Hab. in Tauria. ♂. D.
4. T. ORIENTALIS: calycib. radio brevioribus, foliis integris subundulatis. *Lin.*
   Hab. in Oriente, *ad* Astracan. ♂. D.

T. MAJOR: calycib. radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis, corollis ad apicem rotundatis. *Murr. Syst.*
Hab. in prat. German., Austr. ♂. D.

T. PORRIFOLIUS: calycib. corollæ planissimæ radio longioribus, corollulis angustissimis truncatis, pedunculis superne incrassatis, caule stricto. *Jacqu.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♂. D.

T. ANGUSTIFOLIUS: calycib. 8 - 10 - phyllis radio longioribus, foliis integris strictis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♂. D. *intr.* 1810.

T. CROCIFOLIUS: calycib. 5 - phyllis radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculisque basi villosis. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Gall. austr. ♂. D. *intr.* 1802.

T. VILLOSUS: calycib. radio sesquilongioribus, caule foliisque villosis. *Lin.*
Hab. in Hispan., Sibir. ♂. D. *intr.* 1802.

906. ARNOPOGON.

A. DALECHAMPII: calycib. pubescentibus inermibus, foliis runcinato - dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F.

A. PICROIDES: calycib. hispido - aculeatis, foliis runcinatis denticulatis, caulinis basi dilatatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr., Creta. ⊙. D.

907. SCORZONERA.

S. AUSTRIACA: caule subnudo 1 - floro calycinisque squamis glabris, foliis lineari - lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Helvet. ♃. D. *intr.* 1807.

S. HUMILIS: caule subnudo - subunifloro calycinisque squamis lanatis, foliis oblongo - lanceolatis nervoso - planis. *W. Sp.*
Hab. in prat. Eur. septentr. ♃. D. *intr.* 1797.

3. S. HISPANICA: caule ramoso, foliis amplexicaulibus lanceolatis integris basi subserrulatis. *W. Sp.*
Hab. in Hisp., Hung, Sibir. ♃. D.

4. S. RUMICIFOLIA: caule ramoso superne squamoso foliisque glabris; radicalibus ovato-lanceolatis caulinis lanceolato-ensiformibus, radio calyce longiore.
Hab. — — ♃. D. *missa* 1807. *sub hoc nomine ab illustr.* Balbisio.

5. S. ROSEA: foliis lanceolatis linearibus planis: caulinis carinato-linearibus, caule multifloro. *W. Sp.*
Hab. in German., Hung., Carn. ♃. D. *intr.* 1803.

6. S. PURPUREA: foliis lineari-subulatis canaliculato-triquetris, caule ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1801.

7. S. ANGUSTIFOLIA: foliis subulatis integris, pedunculis incrassatis, caule basi villoso. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1803.

8. S. STRICTA *mihi*: caule simplici multifloro, foliis lineari subulatis carinatis basi sublanatis strictis, pedunculis longissimis subnudis, calycibus glabris.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809. *ex horto Gorink sub nom.* S. angustifol. — *Accedit ad* S. villosam, *sed differt caule superne calycibusque glabris, floribus majoribus et denique toto habitu.*

9. S. VILLOSA: foliis linearibus carinatis villosis, caule ramoso. *W. Sp.*
Hab. Tergesti. ♃. D *intr.* 1805.

10. S. ERIOSPERMA: foliis linearibus acuminatis carinatis basi lanatis, caule ramoso, calycibus incanis, seminibus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. ad Mare Caspium. ♃. D. *intr.* 1801.

11. S. RESEDIFOLIA: foliis linearibus dentato-pinnatifidis glabris, calycibus apice albido-cartilagineis, caule erecto. *V. S.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♃. D. *intr.* 1806.

CALCITRAPIFOLIA: foliis inferioribus lyratis: laciniis oblongis mucronatis, superioribus pinnatifidis. *V. S.*
Hab. in Afr. bor., Oriente. ♃. D. *intr.* 1803.

ASPERA *Desf.*: foliis lanceolatis dentato pinnatifidis asperis, pedunculo nudo 1-floro longissimo.
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1807.

S. LACINIATA: foliis inferioribus pinnatifidis linearibus, superioribus linearibus, calycibus glabris: squamis inferioribus patulis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in German., Gall. ♂. D.

S. OCTANGULARIS: foliis inferioribus decursive pinnatifidis lanceolatis, superioribus lineari-lanceolatis, calycibus inapertis octangularibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♂. D. *intr.* 1805.

S. MURICATA: foliis inferioribus linearibus, superioribus pinnatifidis, foliis remotis linearibus. *Dec. S.*
Hab. Pedemonti. ♃. D. *intr.* 1809.

S. ELONGATA: foliis subtus tomentosis, radicalibus lyratis, caulinis pinnatis, caulibus subramosis foliosis. *W. Sp*
Hab. in Græcia. ♃. F. *intr.* 1802.

908. SONCHUS.

S. MARITIMUS: pedunculis subsolitariis terminalibus nudis, foliis lanceolatis amplexicaulibus indivisis retrorsum argute dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afric. bor. ♃. F. *intr.* 1806.

S. QUERCIFOLIUS: pedunculis subdichotomis subsquamosis, calycinis squamis adpressis, foliis oblongis sinuatis dentatis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Barbar. ♄. F. *intr.* 1812.

3. S. FRUTICOSUS: pedunculis ramosis subsquamosis, calycibus squarrosis, foliis lanceolatis runcinatis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1796.

4. S. HYOSERIFOLIUS *mihi:* floribus corymbosis, pedunculis ramosis, calycibus lævibus arcte imbricatis, foliis lanceolatis pinnatifidis glabris: lobis angulatis dentatis obtusis, caule fruticoso.
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1809. *ex Angl. sub nom.* S. pinnati.

5. S. ACIDUS: peduncul. ramosis nudis, calycinis squamis patulis, foliis pinnatifidis: laciniis oblongo-lanceolatis acuminatis integerrimis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Marocco. ♄. F. *intr.* 1795.

6. S. PALUSTRIS: pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi sagittatis. *Lin.*
Hab. in Europ. *paludos.* ♃. D.

7. S. ARVENSIS: pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis runcinatis basi cordatis. *W. Sp.*
Hab. in agris Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

8. S. LACERUS: pedunculis subtomentosis umbellatis, calycibus glabris, foliis pinnatifidis dentatis basi auriculatis cordatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⨀. D. *intr.* 1807.

9. S. ULIGINOSUS: pedunculis calycibusque subtomentosis, folis subruncinatis spinuloso-dentatis amplexicaulibus, radio disco longiore, seminibus oblongis sulcatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in cultis Eur. ⨀. D.

10. S. OLERACEUS: pedunculis subhispidis, calycibus glabriusculis, foliis subruncinatis spinuloso-dentatis amplexicaulibus, radio discum subæquante, seminibus ovalibus compresso-planis. *Bieb. l. c.*
Hab. in cult. Eur. ⨀. D.

11. S. TENERRIMUS: pedunc. tomentosis umbellatis, calycibus pilosis, foliis bipinnatifidis basi cordato-saggitatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D. *intr.* 1797.

12. S. DIVARICATUS: foliis runcinatis subcarnosis: laciniis setaceo-dentatis, pedunculis squamosis, calycibus lævibus cylindraceis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810. *communicata ex horto paris. sub hoc nomine. Quoad calycem* Lactuca.

13. S. HISPANICUS: foliis amplexicaulibus oblongo-pinnatifidis dentatis albo-punctatis, pedunculis squamosis incrassatis, calycibus squarrosis.
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1812. — *Folia potius glanduloso-punctata.*

14. S. TINGITANUS: foliis amplexicaulibus oblongo-pinnatifidis dentatis glabris, pedunculis squamosis incrassatis, calycibus squarrosis. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Barbariæ. ⊙. D.

15. S. PICROIDES: foliis caulinis amplexicaulibus oblongis subintegerrimis, radicalibus sublyrato-runcinatis, pedunculis squamosis incrassatis, calycinis squamis adpressis *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Barbar. ⊙. D.

16. S. PLUMIERI: pedunculis nudis, floribus paniculatis, foliis runcinatis. *Lin.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1796.

17. S. MACROPHYLLUS: pedunc. hirsutis nudis, floribus paniculatis, foliis lyratis basi cordatis subtus hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. boreal. ♃. D. *intr.* 1805.

18. S. ALPINUS: pedunc. hirsutis nudis, floribus racemosis bracteatis, foliis runcinatis basi sagittatis glabris subtus glaucis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *alpibus.* ♃. D. *intr.* 1800.

19.*S. LAPPONICUS: pedunculis squamosis, floribus racemosis, foliis runcinatis acuminatis glabris subtus glaucis, caule simplici. *W. Sp.*

Hab. in alpibus Lapponiæ. ♂. D. *intr.* 1808.

20. S. LEUCOPHAEUS: pedunc. squamosis, floribus racemosis, foliis runcinatis acuminatis, caule paniculato virgato. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♂. D.

21. S. FLORIDANUS: pedunc. subsquamosis, floribus paniculatis, foliis lyratis denticulatis petiolatis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Canada. ♂. D. *intr.* 1805.

22. S. ACUMINATUS: pedunc. squamosis, floribus paniculatis, foliis radicalibus cordatis sublyratis, caulinis ovatis acuminatis brevissime petiolatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♂. D. *intr.* 1809.

23. S. SIBIRICUS: pedunc. squamosis, floribus corymbosis, calycibus oblongis punctatis, foliis lanceolatis subintegerrimis, inferioribus runcinatis. *W. E.*
Hab. in Sibir., Finland. ♃. D.

24. S. TATARICUS: pedunc. subsquamosis, floribus corymbosis, calycibus cylindraceo-conicis impunctatis, foliis lanceolatis integerrimis, inferioribus runcinatis. *W. E.*
Hab. in Tartar., Sibir. ♃. D. *intr.* 1807.

909. LACTUCA.

1. L. SATIVA: foliis rotundatis, caulinis cordatis, caule corymboso. *Lin.*
Hab. — — ⊙. D — *β. capit. γ. longifol. Lam.*

2. L. CRISPA: foliis sinuato-crenatis dentatis undulatis crispis, radicalibus carina pilosis, corollis 5-partitis. *Roth.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1802.

3. L. PALMATA: foliis inferioribus tripartito-pinnatifidis: laciniis oblongis obtusis summis cordatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796. — *β. minor.*

L. INTYBACEA: foliis runcinatis dentato-ciliatis obtusis amplexicaulibus sagittatis, radicalibus obovatis, caule paniculato. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. D. *intr.* 1807.

L. QUERCINA: foliis subtus lævibus, inferioribus runcinatis denticulatis basi dilatatis sagittatis, superioribus lanceolatis sagittatis, panicula stricta. *W. Sp.*
Hab. in Germania. ♃. D. *intr.* 1810.

L. STRICTA: foliis subtus lævibus, radicalibus infimisque runcinato-lyratis dentatis, superioribus runcinato-pinnatifidis basi angustatis sagittatis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Italia. ♂. D. *intr.* 1800.

L. ELONGATA: foliis subtus lævibus runcinatis integerrimis amplexicaulibus, infimis dentatis, summis lanceolatis sessilibus, floribus corymboso-paniculatis. *W. E.*
Hab. in Pensylvan. ♂. D. *intr.* 1810.

L. SCARIOLA: foliis verticalibus carina aculeatis, apice acutis basi sagittatis runcinato-pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1795.

L. VIROSA: foliis horizontalibus carina aculeatis denticulatis, apice obtusis basi sagittatis oblongo-lanceolatis, infimis sinuatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. australior. ⊙. D. *intr.* 1795.

L. MACULATA *mihi:* caule carinaque foliorum subtus aculeatis, foliis radicalibus obovatis dentatis obtusissimis, superioribus oblongis sinuato-runcinatis, floribus paniculatis.
Hab. - -- ♂. D. *intr.* 1810.

L. AUGUSTANA: foliis subtus lævibus oblongo-lanceolatis ciliato denticulatis, basi sagittatis. *W. Sp.*
Hab. in arenos. valle Augustæ Prætoriæ. ⊙. D. *intr.* 1804.

12. L. SAGITTATA: foliis subtus lævibus sagittatis, inferioribus oblongis basi attenuatis denticulatis, superioribus lanceolatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Hungar. ♂. D. *intr.* 1801.

13. L. SALIGNA: foliis carina aculeatis, radicalibus lanceolatis pinnatifidis, caulinis linearibus integerrimis sagittatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall., Austr., German. ⊙. D. *intr.* 1801.

14. L. PERENNIS: foliis omnibus pinnatifidis: laciniis linearibus sursum dentatis, floribus corymbosis paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., German. ♃. D. *intr.* 1806.

15. L. SONCHIFOLIA: foliis runcinato-pinnatifidis inæqualiter dentatis, floralibus lanceolatis, floribus racemosis. *W. Sp.*
Hab. in Creta, Taur., Tartar. ♃. F. *intr.* 1812.

910. CHONDRILLA.

1. C. JUNCEA: foliis radicalibus runcinatis, caulinis linearibus integerrimis. *Lin.*
Hab. in arenos. Germ., Eur. austr. ♃. D.

2. C. VIMINEA: foliis decurrentibus, inferioribus pinnatifidis extrorsum dentatis, summis linearibus, caule ramoso divaricato. *W. Sp.* sub *Prenanth.*
Hab. in Europ. austr. ♂. D. *intr.* 1796.

3. C. MURALIS: foliis lyrato-pinnatifidis dentatis: lobo terminali 5-angulari, florib. paniculatis. *W. Sp.* sub *Prenanth.*
Hab. in Europ. *nemor.* ⊙. D.

4. C. NUDICAULIS: scapo nudo. *Lin.*
Hab. in Ægypt. ⊙. D. *intr.* 1801.

911. PRENANTHES.

1. P. HISPIDA: foliis linearibus integerrimis sessilibus basi setosis, caule ramoso virgato. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1801.

P. PURPUREA: calyc. 5-floris, foliis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus denticulatis, subtus glaucis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., German. ♃. D.

P. HIERACIFOLIA: foliis radicalibus runcinatis, caulinis ovato-lanceolatis basi sagittatis, panicula corymbosa divaricata nuda. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

912. LEONTODON.

L. TARAXACUM: calyce exteriore reflexo, foliis runcinatis glabris: laciniis lanceolatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. — *β. nigricans.*

L. SEROTINUS: calyce exteriore patulo, foliis runcinatis scabris: laciniis rotundatis denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Taur. ♃. D. *intr.* 1803.

L. LIVIDUS: calyce exteriore erecto adpresso: squamis ovatis, foliis lanceolatis sinuato-dentatis glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1801.

L. OBOVATUS: calyce exteriore patulo: squamis ovatis, fol. obovatis obtusiusculis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1807.

913. APARGIA.

A. HASTILIS: scapo 1-floro nudo calyceque glabro, foliis lanceolatis runcinato-dentatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D.

A. DUBIA: scapo 1-floro superne calyceque hirto, foliis lanceolatis basi dentatis pilosiusculis, pilis furcatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Salisburg. ♃. D *intr.* 1806.

A. TUBEROSA: scapo 1-floro nudo glabriusculo, calycinis squamis acutis hirtis, foliis obovato-

runcinatis hirtis scabris, pilis furcatis, radice tuberosa. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Gall. austr. ♃. F. *intr.* 1805.

4. A. INCANA: scapo 1-floro subnudo calyceque pubescente, foliis lanceolatis acutis subdenticulatis cano-scabris, pilis multifidis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Gall., Helvet. ♃. D. *intr.* 1805.

5. A. AUTUMNALIS: scapis ramosis declinatis squamosis, foliis lanceolatis runcinato-pinnatifidis glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in prat. Eur. ♃. D.

6. A. PRATENSIS: scapo ramoso, foliis lanceolatis runcinato-pinnatifidis: laciniis linearibus, calyce tomentoso hirto.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1813. *ex horto* halens.
Affin. A. autumnali.

7. A. CRISPA: scapo nudo 1-floro calyceque hirto, foliis runcinato-pinnatifidis hirtis: laciniis recurvis dentatis, pilis trifurcatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall., Helvet. ♃. F. *intr.* 1804.

8. A. HISPIDA: scapo nudo 1-floro, calyce hirto, foliis runcinato-dentatis hirtis, pilis furcatis. *W. Sp.*
Hab. in prat. Eur. bor. ♃. D.

9. A. VILLARSII: scapo nudo 1-floro calyceque glabriusculo, foliis pinnatifido-dentatis hispidis, pilis simplicibus subulatis. *W. Sp.*
Hab. in Delphinatu. ♃. F. *intr.* 1807.

10. A. ASPERA: caule folioso subramoso hirto, calyce glabro, foliis lanceolatis runcinatis hirtis, pilis furcatis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Hungar. ♃. D. *intr.* 1803.

914. THRINCIA.

1. T. HIRTA: scapo 1-floro, calyce glabriusculo squamulis aucto, foliis lanceolatis sinuato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa australiore. ♃. D. *intr.* 1798.

1. T. HISPIDA: scapo 1-floro piloso, calyce canescente nudo, foliis lanceolatis obtusis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

915. PICRIS.

1. P. HIERACIOIDES: caule erecto scabro, foliis amplexicaulibus lanceolatis dentatis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1799.

2. P. PYRENAICA: caule erecto glabriusculo, foliis radicalibus oblongis, caulinis lanceolatis hastato-sagittatis amplexicaulibus. *W. Sp.* sub *Hieracio.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1806. — *β. blattarioid. γ. austriaca.*

916. VIREA.

1. V. ASPLENIOIDES. *V. M.* — *Picris asplenioid. Lin.*
Hab. in arenos. Barbar. ♃. F. *intr.* 1804.

917. HIERACIUM.

† *Scapo 1-floro.*

1. H. AUREUM: scapo subnudo, calycibus hispidis, foliis lanceolato-spathulatis runcinato-dentatis glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1805.

2. H. RUPESTRE: scapo 1-folio, calyce hirto, foliis lanceolatis runcinato-dentatis subpubescentibus: dentibus recurvis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1811.

3. H. ALPESTRE: scapo 1-folio superne tomentoso, calyce cylindrico tomentoso, foliis lanceolatis denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in subalpin. Eur. austr. ♃. D. F. *intr.* 1806.

4. H. ALPINUM: scapo subnudo calyce foliisque lanceolatis integerrimis acutis villosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. F. *intr.* 1799. — *β. dentatum.*

5. ... culosum: scapo subfolioso, foliis lanceo... subdentatis villosis, calyce villosissimo, flo... flosculosis, pistillis longissimis.
H... — — ♃. D. *intr.* 1811. *ex horto* vindob. hoc *nomine.*
... osella: foliis integerrimis ovatis subtus to... sis, stolonibus repentibus. *Lin.*
... Europ. ♃. D.

†† *Scapo multifloro.*

7. H. dubium: scapo subquadrifloro nudo, foliis oblongis obtusis integerrimis, stolonibus repentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1806.

. H. Auricula: scapo 1-folio subsexfloro, floribus umbellatis, foliis lanceolatis acutis integerrimis, stolonibus repentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D.

9. H. florentinum: scapo folioso glabriusculo, floribus corymboso-paniculatis, pedunculis propriis divaricatis, calycibus hirtis, foliis lanceolatis acutis integerrimis subglabris. *W. Sp.*
Hab. in Germ. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

10. H. cymosum: scapo folioso hispido, floribus corymboso-paniculatis, pedunculis propriis glomeratis, calycibus hispidis, foliis oblongo-lanceolatis subintegerrimis hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. bor., Helvet. ♃. D. *intr.* 1798. — β. *flosculosum.*

11. H. fallax: scapo folioso basi piloso, floribus corymbosis, pedunculis tomentosis, foliis lanceolatis acutis subintegerrimis pilosis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

12. H. staticifolium: scapo subnudo ramoso subtrifloro, pedunculis squamosis, foliis lineari-lanceolatis denticulatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

13. H. PRÆMORSUM: scapo nudo racemoso, foliis ovatis subdentatis, floribus superioribus primoribus. *Lin.*

Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1812.

14. H. INTEGRIFOLIUM: scapo folioso scabriusculo, floribus corymbosis, foliis scapi lanceolatis integerrimis decurrentibus, radicalibus petiolatis oblongis obtusis subintegerrimis scabris. *W. Sp.*

Hab. in alpin. Germ., Austr., Ital. ♃. D. *intr.* 1811.

15. H. AURANTIACUM: scapo folioso hispido, floribus corymbosis, pedunculis glomeratis, foliis oblongis acutiusculis piloso-hispidis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. *et* Norv. *sylvis.* ♃. D.

16. H. LAWSONII: scapo subnudo ramoso, calycibus glanduloso-hirtis, foliis oblongis acutis integerrimis lanatis. *W. Sp.*

Hab. in Delphinat. ♃. F. *intr.* 1808.

17. H. CROCEUM: scapo subnudo ramoso, calycibus nigro-pilosis, foliis lanceolatis pinnatifido-runcinatis dentatis glabris. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria. ♃ D. F. *intr.* 1810.

18. H. BIFIDUM: scapo nudo ramoso, floribus corymboso-paniculatis, foliis lanceolato-ovatis basi profunde dentatis.

Hab. — — ♃. D. *miss.* 1810. *ab ill.* Kitaib. *sub hoc. nom.* — *Similis* H. muror. *sed scapus nudus.*

††† *Caule folioso.*

19. H. PANICULATUM: caule erecto, foliis alternis lanceolatis nudis dentatis, panicula capillari. *Lin.*

Hab. in Canad., Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1798.

20. H. HUMILE: caule erecto paucifloro, pedunculis calycibusque pilosis, foliis oblongis basi subpinnatifidis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. F. *intr.* 1807.

21. H. NIGRESCENS: caule nudo paucifloro, pedunculis calycibusque glanduloso-pubescentibus ni-

grescentibus, foliis oblongis petiolatis basi dentatis pilosis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1805.

22. H. ANDRYALOIDES *Vill.*: caule lanato, foliis ovato-lanceolatis lanatis undulatis sinuato-dentatis apice integerrimis, radicalibus petiolatis.
Hab. in Delphinatu. ♃. F. *intr.* 1807.

23. H. AURICULATUM: caule basi procumbente sublignoso, foliis obovatis obtusis pilosis sessilibus, floribus subcorymbosis, pedunculis longissimis, squamis calycinis patentibus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808. *ex horto* berol. *sub hoc nomine.*

24. H. PRUNELLÆFOLIUM: caule procumbente basi ramoso paucifloro, pedunculis calycibusque tomentosis, foliis ovatis basi inæqualibus denticulatis petiolatis, petiolis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1810.

25. H. MONTANUM: caule erecto simplici folioso 1-floro, foliis ovato-lanceolatis denticulatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

26. H. PORRIFOLIUM: caule erecto ramoso folioso, foliis linearibus integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1804.

27. H. SAXATILE: caule erecto ramoso, foliis lineari-lanceolatis subintegerrimis utrinque attenuatis basi ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Hungar. ♃. D. *intr.* 1797.

28. H. CALCAREUM *Bernh.*: caule erecto glabro apice paniculato, foliis lanceolatis glaucis medio sinuato dentatis, inferioribus subtus lanatis, pedunculis apice incrassatis, calycibus conicis.
Hab — — ♃. D. *intr.* 1805.

29. H. GLAUCUM: caule erecto ramoso, foliis lanceolatis sessilibus subdentatis glaucis utrinque attenuatis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Ital., Gall. ♃. D. *intr.* 1805.

30. H. MOLLE: caule erecto piloso, floribus subcorymbosis, foliis caulinis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus, radicalibus dentatis. *W. Sp.*
Hab. in subalpin. Austr., Helvet. ♃. F. *intr.* 1812.

31. H. MURORUM: caule erecto piloso simplici, floribus paniculatis, foliis ovatis basi profunde dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1795. — *β. sylvatic.*

32. H. PICTUM *Schleich.*: caule subramoso nudiusculo basi villoso, foliis ovatis, radicalibus longe petiolatis, petiolis villosissimis.
Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1810. — *Fol. maculata.*

33. H. RAMOSUM: caule erecto paniculato-ramoso, foliis ovatis petiolatis basi profunde dentatis, floribus paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1807.

34. H. PALLESCENS: caule erecto subdiphyllo piloso subtrifloro, foliis glaucis ovatis mucronato-dentatis supra glabris. *Kit. H.*
Hab. in Croatia. ♃. D. *intr.* 1810.

35. H. CYDONIÆFOLIUM: caule erecto piloso paniculato, foliis ovato-oblongis subcordatis sessilibus remote denticulatis apice integerrimis subtus pilosis, inferioribus basi angustatis. *W. E.*
Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1810.

36. H. ROTUNDATUM: caule erecto ramoso subfolioso, foliis ovato-cordatis, caulinis acutis basi incisis, radicalibus obtusissimis basi rotundatis subdentatis.
Hab. — — ♃. D. *missum* 1812. *ab ill.* Kitaib. *sub hoc nomine.*

37. H. PALUDOSUM: caule simplici, foliis glabris oblongis basi attenuatis runcinato-dentatis, caulinis amplexicaulibus, floribus paniculatis, calycibus hispidis. *W. Sp.*

Hab. in paludosis Europ. ♃. D. *intr.* 1806.

38. H. LAPSANOIDES: caule simplici, foliis caulinis lyrato-runcinatis amplexicaulibus hirtis, floribus paniculatis, calycibus hispidis. *W. Sp.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1811.

39. H. CERINTHOIDES: caule erecto villoso, foliis pilosis subdenticulatis, radicalibus obovatis, caulinis oblongis semiamplexicaulibus, calycibus hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Pyren. ♃. D.

40. H. FLEXUOSUM: caule erecto inferne glabro, foliis subvillosis lanceolatis acutis, radicalibus denticulatis, caulinis sessilibus subamplexicaulibus, calycibus villosis. *W. Sp.*
Hab. in Croatia, Pedemont. ♃. D. *intr.* 1803.

41. H. SPECIOSUM: caule erecto ramoso pubescenti-tomentoso, foliis glaucis subtus pilosis, radicalibus lanceolatis denticulatis, caulinis ovatis sessilibus, calycibus villosis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809. *ex hort.* berol. *sub hoc nomine.*

42. H. CROATICUM: caule erecto superne glabro scabriusculo, foliis hirsutis subdenticulatis, radicalibus oblongis, caulinis oblongo lanceolatis semiamplexicaulibus, calycibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Croat. ♃. D. *intr.* 1806.

43. H. AMPLEXICAULE: caule erecto ramoso, foliis ovato-cordatis amplexicaulibus, basin versus dentatis, pedunculis calycibusque hirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Pyren. ♃. D.

44. H. SIBIRICUM: caule erecto simplici sulcato pilosiusculo, foliis radicalibus oblongis basi profunde dentatis, caulinis lanceolatis hastato-sagittatis amplexicaulibus, calycibus laxis pilosis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1805.

45. H. GRANDIFLORUM: caule adscendente simplici piloso-viscoso, foliis lanceolatis recurvato-denta-

tis, caulinis subdentatis amplexicaulibus sagittato-hastatis, calycibus hispidis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Gall., Austr. ♃. D. *intr.* 1796.

46. H. INTYBACEUM: caule erecto ramoso hispido, foliis lanceolatis dentatis sessilibus utrinque attenuatis, pedunculis incrassatis, calycibus laxis hispidis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ♃. D.

47. H. CALYCULATUM *mihi:* caule erectiusculo simplici hispido, foliis lanceolatis dentatis utrinque attenuatis, calycinis foliolis laxis flore longioribus.

Hab. — — ♂. D. *communicat. sub nom.* H. Liotardi *a quo differt calyce.* — *An var.* H. intybacii? *differt statura minori, colore obscuriore, pilis caulis et foliorum glanduliferis, calyce folioso et dentibus foliorum minoribus.*

48. H. VILLOSUM: caule erecto subramoso foliisque villosis, radicalibus oblongo-lanceolatis dentatis, caulinis ovatis cordatis amplexicaulibus subdentatis, calycibus villosissimis patulis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D.

49. H. LANATUM: caule erecto simplici basi folioso villoso superne nudiusculo, foliis oblongis basi attenuatis dentatis lanatis, caulinis sessilibus, calyce patulo hirto. *W. Sp.*

Hab. in Croatia. ♃. F. *intr.* 1812.

50. H. POLYPHYLLUM *Bernh?* caule ramoso folioso lanato, foliis lanceolatis integerrimis subtus lanatis, radicalibus petiolatis, calycibus hispidis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

51. H. ECHIOIDES: caule adscendente strigoso hispido, foliis lanceolatis subintegerrimis strigoso-hispidis basi attenuatis, floribus corymbosis. *W. Sp.*

Hab. in German., Hungar. ♃. D. *intr.* 1800.

52. H. UNDULATUM: caule erecto ramoso cano, foliis obovato-oblongis basin versus dentatis canopubescentibus, pilis plumosis. *W. Sp.*

Hab. in Hispan. ♃. D.

53. H. RACEMOSUM: caule erecto subsimplici, foliis oblongis acuminatis dentatis: dentibus inferioribus elongatis, racemo terminali. *W. Sp.*
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1806.

54. H. FOLIOSUM: caule erecto simplici, foliis ovatis cordatis amplexicaulibus denticulatis ciliatis, floribus paniculatis, calycibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D *intr.* 1803.

55. H. SABAUDUM: caule erecto simplici, foliis ovato-oblongis subglabris acutis sessilibus subamplexicaulibus basin versus dentatis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D.

56. H. PRENANTHOIDES: caule erecto simplici, foliis lanceolatis cordatis amplexicaulibus denticulatis pubescentibus, floribus racemoso-corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Scot. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

57. H. LÆVIGATUM: caule erecto ramoso, foliis oblongo-lanceolatis glabris petiolatis medio profunde dentatis, floribus paniculatis, basi calycis pedunculisque pubescentibus. *W. H. ber.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1805.

58. H. FRUTICOSUM: caule ramoso fruticoso, foliis oblongis dentatis petiolatis, pedunculis subcorymbosis, calycibus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Madera? ♄. F. *intr.* 1798.

59. H. UMBELLATUM: caule erecto simplici, foliis linearibus subdentatis, floribus corymboso-umbellatis, calycibus squarrosis. *W. E.*
— *β. foliis integr.* *γ. humile.* *δ. coronopifol.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr. β. et δ.* 1809.

60. H. TECTORUM: caule erecto ramoso sulcato, foliis radicalibus runcinatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis dentatis. — *Crep. tect. Lin.*
Hab. in aridis Eur. ⊙. D. *intr.* 1795.

11. H. BIENNE: caule erecto ramoso sulcato, foliis runcinato-pinnatifidis, summis lanceolatis dentatis, calycibus muricato-tomentosis. — *Crep. bienn. Lin.*
Hab. in agris Eur. ♂. D.

918. CREPIS.

1. C. NEMAUSENSIS: foliis runcinato-lyratis obtusis dentatis, scapo nudo multifloro hispido, calycinis squamis margine membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Palæstin. ☉. D. *intr.* 1798.

2. C. LEONTODONTOIDES: foliis runcinatis dentatis glabris, scapo nudo multifloro adscendente, calycibus tomentosis: squamis exterioribus adpressis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Pedemont. ♂. D. *intr.* 1805.

3. C. INTYBACEA: foliis inferioribus runcinato-pinnatifidis, summis integerrimis, ramis nudis subdivisis subtrifloris, calycibus pubescentibus, costa media squamarum setosa, caule erecto sulcato. *W. E.*
Hab. in Lusitania. ♂. D. F. *intr.* 1811.

4. C. VESICARIA: foliis ovato-oblongis runcinato-dentatis hirtis, caule basi sulcato, floribus corymbosis, bracteis calycinisque squamis exterioribus membranaceis scariosis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ♃. F. *intr.* 1812.

5. C. TAURINENSIS: foliis scabris, radicalibus lyrato-runcinatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus basi dentatis, calycibus subtomentosis: squamis exterioribus margine membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in collib. Taurinens. ♂. D. F. *intr.* 1808.

6. C. ALPINA: foliis ovatis cordato-sagittatis amplexicaulibus dentatis, pedunculis elongatis 1-floris, calycibus hispidis, exterioribus membranaceis scariosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Ital., Sibir. ☉. D. *An hujus generis?*

7. C. ALBIDA: foliis cano-scabris, radicalibus runcinato dentatis, caulinis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus subdentatis, calycinis squamis margine membranaceis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

8. C. RIGIDA: foliis rigidis scabris dentatis, radicalibus obovatis, caulinis sagittatis amplexicaulibus, floribus racemoso-paniculatis, calycibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Tauria. ♃. D. *intr.* 1800.

9. C. CORIACEA *mihi:* foliis lanceolatis dentatis rigidis glabris, superioribus linearibus integerrimis, caule paniculato, pedunculis inferioribus longioribus.
Hab. — — ♂. ⊙. F. *intr.* 1811.

10. C. RUBRA: foliis radicalibus runcinato-lyratis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis, inferioribus pinnatifidis, calycibus hispidis, squamis exterioribus scariosis. *W. Sp.*
Hab. in Apulia. ⊙. D.

11. C. FOETIDA: foliis runcinato-pinnatifidis scabris sessilibus, summis lanceolatis basi profunde incisis, calycibus ovatis pilosis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

12. C. SPRENGERIANA: hispido-scabra, foliis oblongis amplexicaulibus remote dentatis, caule divaricato-ramoso, squamis calycinis exterioribus inæqualibus patulis *W. Sp.*
Hab. in Lusitan., Italia. ⊙. D.

13. C. ASPERA: foliis amplexicaulibus, inferioribus oblongis dentatis, superioribus inciso-dentatis, caule setoso-hispido, calycibus fructigeris angulatis muricatis: squamis exterioribus membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in Sicil., Oriente. ⊙. D.

14. C. LAPPACEA: foliis sessilibus hispidis oblongis sinuato-dentatis, caule hispido, ramis 1-floris,

pedunculis incrassatis, calycibus fructigeris angulatis: squamis linearibus setoso-hispidis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810.

5. C. RHAGADIOLOIDES: foliis amplexicaulibus subsagittatis recurvato-dentatis, ramis simplicibus alternis, calycibus fructigeris ovatis angulatis hispidis, pilis clavatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1807.

6. C. HISPIDA: setoso-hispida, foliis runcinatis basi auriculatis, superioribus lanceolatis sagittato-hastatis basi pinnatifidis, calycibus hispidissimis. *W. Sp.*
Hab. in Pannon., Croat. ⊙. D. *intr.* 1804.

7. C. AGRESTIS: foliis radicalibus lanceolato-runcinatis, caulinis lanceolatis basi dentatis sagittatis, floribus corymboso-paniculatis, calycibus hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ⊙. D. *intr.* 1802.

18. C. PARVIFLORA: foliis sagittatis lanceolatis subdentatis, inferioribus runcinatis cauleque glabris, pedunculis multifloris dichotomis paniculato-corymbosis, calycibus pilosis. *Pers. syn.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1811.

19. C. SCABRA: foliis runcinatis hispidis, caulinis sessilibus, floribus corymbosis, calycibus tomentosis, exterioribus adpressis. *W. Sp.*
Hab. in Gallia. ⊙. D. *intr.* 1807.

20. C. PINNATIFIDA: foliis glabris sessilibus lanceolatis pectinato-pinnatifidis apice integerrimis, caule erecto ramoso, calycibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in German., Ital. ⊙. D. *intr.* 1809.

21. C. DIOSCORIDI: foliis radicalibus lyrato-runcinatis, caulinis hastatis lanceolatis, inferioribus dentatis, caule erecto: ramis divaricatis, calycibus tomentosis, fructigeris subrotundo-ovatis angulosis. *W. Sp.*
Hab. in Palatin., Gall., Sibir. ⊙. D.

22. C. CORONOPIFOLIA: foliis pinnatifidis: laciniis linearibus, radicalibus dentatis, caule paniculato, calycibus tomentosis, exterioribus adpressis. *W. Sp*
Hab. in Canariis. ⊙. D. *intr.* 1798.

919. HELMINTHIA.

1. H. ECHIOIDES. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Ital., Gall. ⊙. D.

920. TOLPIS.

1. T. BARBATA: foliis oblongis dentatis, pedunculis 1-floris *Pers. syn.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

2. T. UMBELLATA: foliis lanceolato-oblongis, inferioribus sinuato-dentatis, pedunculis proliferis. *Pers. syn.*
Hab. in Ital. ⊙. F. *intr.* 1812.

3. T. ALTISSIMA: foliis oblongis linearibus scabris dentatis, caule ramosissimo divaricato. *Pers. Syn.*
Hab. Pedemont. ⊙. D. *intr.* 1806.

921. ANDRYALA.

1. A. CHEIRANTHIFOLIA: glanduloso-tomentosa, foliis inferioribus runcinato-dentatis, summis ovato-lanceolatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1795.

2. A. RAGUSINA: foliis tomentosis oblongis, inferioribus dentatis, caule ramoso: ramis 1-floris. *W. Sp.*
Hab. in Insul. Archipel. ♃. F. *intr.* 1804.

3. A. LANATA: foliis ovatis lanatis, inferioribus subdentatis, corymbo terminali, pedunculis bifloris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1796.

922. ROTHIA.

1. R. CHEIRANTHIFOLIA: caule erecto corymboso, foliis subtomentosis lanceolatis sinuato-dentatis sessilibus, superioribus integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1795.

2. R. RUNCINATA: caule erecto corymboso, foliis tomentosis sessilibus, inferioribus oblongo-runcinatis, superioribus lanceolatis subdentatis, pedunculis glanduloso-villosis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♂. T. *intr.* 1810.

923. HYOSERIS.

1. H. RADIATA: scapis 1-floris nudis, foliis glabris lyrato-runcinatis dentatis: lacinia terminali trifida. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♃. F.

2. H. LUCIDA: scapis 1-floris nudis, foliis glabris subcarnosis lyrato-runcinatis: laciniis angulosis subimbricatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1796.

3. H. SCABRA: scapis 1-floris nudis apice incrassatis, foliis lyrato-pinnatifidis dentatis ciliatis scabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Sicilia, Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

4. H. HISPIDA: scapis 1-floris hispidis, foliis oblongis runcinatis dentatis hispidis, pilis furcatis. *W. Sp.*
Hab. in imper. Maroccan. ⊙. ♃. F. *intr.* 1795.

5. H. ARENARIA: caule ramoso folioso diffuso, foliis amplexicaulibus oblongis dentatis scabris, margine ciliatis, pedunculis incrassatis. *W. Sp.*
Hab. in imper. Maroccan. ⊙. D. *intr.* 1796.

924. ARNOSERIS.

1. A. PUSILLA. *Gaertn. de fruct.*
Hab. in arvis Eur. ⊙. D. *intr.* 1799.

925. HEDYPNOIS.

1. H. MONSPELIENSIS: caule ramoso diffuso, foliis oblongis dentatis basi attenuatis sessilibus, squamis calycis fructigeri glabris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

2. H. MAURITANICA: caule erecto ramoso, foliis oblongis subdentatis subcordatis amplexicaulibus, squamis calycinis alternis subsetosis. *W. Sp.*
Hab. in Mauritania? ☉. D. *intr.* 1808.

3. H. RHAGADIOLOIDES: caule diffuso ramoso, foliis oblongis dentatis basi attenuatis sessilibus, squamis calycis fructigeri hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1804.

4. H. CRETICA: caule diffuso ramoso, foliis oblongis dentatis subcordatis amplexicaulibus, squamis calycis glabris apice muricato-setosis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ☉. D. *intr.* 1796.

926. SERIOLA.

1. S. ÆTHNENSIS: hispida, foliis obovatis dentatis. *Lin.*
Hab. in Ital., Barb. ☉. D.

927. HYPOCHÆRIS.

1. H. GLABRA. *Lin.*
Hab. in Eur. ☉. D. *intr.* 1812.

928. ACHYROPHORUS.

1. A. HELVETICUS: caule simplici folioso 1-floro, foliis lanceolatis dentatis. *Murr. syst.* sub *Hypoch.*
Hab. in Helvet., Austr., Gall. ♃. D. *intr.* 1797.

2. A. MACULATUS: caule subnudo: ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *Lin.* sub *Hypoch.*
Hab. in Europ. frigidior. ♃. D. *intr.* 1796.

3. A. HISPIDUS: calycibus hirtis, caule ramoso, foliis lanceolatis dentatis. *W. H.* sub *Hypoch.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

4. A. MINIMUS: calycibus hispidis, foliis dentatis scabriusculis, caule ramoso nudo. — *Hypoch. min.* Desf.
Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1805.

5. A. RADICATUS: foliis runcinatis obtusis serratis, caule ramoso nudo lævi, pedunculis squamosis. *Lin.* sub *Hypoch.*
Hab. in Eur. ♃. D.

929. LAPSANA.

1. L. LYRATA: paniculata, caule inferne pubescente, foliis radicalibus lyratis dentatis, superioribus lanceolatis integerrimis. *W. E.*
Hab. ad mare Casp. ♃. D. *intr.* 1807.

2. L. COMMUNIS: fuliis ovatis petiolatis angulato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in cultis. Europ. ⊙. D.

3. L. CRISPA: foliis ovatis petiolatis duplicato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1809.

930. ZACINTHA.

1. Z. VERRUCOSA. *Gaertn. sem.*
Hab. in Ital., Orient. ⊙. D. *intr.* 1796.

931. RHAGADIOLUS.

1. R. STELLATUS *W. E.*: seminibus dorso hispidis, foliis lanceolatis denticulatis.
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1796.

2. R. EDULIS *Gaertn.*: seminibus glaberrimis, foliis inferioribus lyratis.
Hab. in Eur. austr., Afric. bor. ⊙. D.

3. R. KÖLPINIA: seminibus aculeatis, foliis lineari-lanceolatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Peru, Davuria. ⊙. D. *intr.* 1795.

932. CATANANCHE.

1. C. COERULEA: squamis calycis inferioris ovatis mucronatis, foliis villosis linearibus basi pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afr. bor. ♃. D.

2. C. LUTEA: squamis calycinis inferioribus lanceolatis, foliis lanceolatis dentatis trinerviis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ⊙. D. *intr.* 1796.

933. CICHORIUM.

1. C. INTYBUS: floribus axillaribus geminis subsessilibus, foliis runcinatis. *W. Sp.*
Hab. in agris Eur. ♃. D.

2. C. ENDIVIA: pedunculis axillaribus geminis, altero elongato 1-floro, altero brevissimo subquadrifloro, floribus capitatis, foliis oblongis denticulatis, ramis flexuosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. ♂. D. — β. *crispa.*

3. C. PUMILUM: floribus axillaribus geminis sessilibus, foliis obovatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798.

4. C. DIVARICATUM: pedunculis axillaribus geminis, altero 1-floro elongato, altero brevissimo subbifloro, caule dichotomo, foliis radicalibus runcinatis, caulinis oblongis dentatis. *W. Sp.*
Hab in imper. Marocc. ⊙. D. *intr.* 1796.

934. SCOLYMUS.

1. S. MACULATUS: floribus solitariis, foliis scabriusculis lævibus, caule alato dentato. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D.

2. S. HISPANICUS: floribus subaggregatis, foliis scabris costa media subtus hirtis interrupte decurrentibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♃. D.

935. ARCTIUM.

A. Lappa: foliis caulinis cordatis petiolatis denticulatis, calycibus lævibus. *W. Sp.*

Hab. in Eur. bor. ♂. D. — *β. fl. alb.* *γ. grandifl.*

A. Bardana: foliis caulinis cordatis petiolatis integerrimis, calycibus arachnoideo-tomentosis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *ruderat.* ♂. D.

936. VERNONIA.

V. noveboracensis: foliis lanceolatis scabris serrulatis, corymbo fastigiato, calycinis squamis apice filiformibus. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1808.

V. præalta: foliis ovato-lanceolatis serratis subtus pubescentibus, corymbo fastigiato, calycinis squamis ovatis acuminatis. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

V. glauca: foliis oblongis acuminatis serratis, corymbo fastigiato, calycinis squamis ovatis acutis. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1807.

V. anthelmintica: foliis ovato-lanceolatis utrinque attenuatis serratis scabriusculis subtus pubescentibus, floribus terminalibus subternis. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

937. SERRATULA.

S. tinctoria: foliis argute serratis basi subbipinnatifidis, corymbo fastigiato. *W. Sp.*

Hab. in Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1795. — *β. fl. alb.*

S. coronata: foliis serratis impari-pinnatis subquinquejugis, pinnis confluentibus, pedunculis 1-floris, floribus radiatis. *W. Sp.*

Hab. in Ital., Sibir. ♃. D.

S. pulchella: foliis pinnatifidis: laciniis linearibus inciso-dentatis, calycibus subglobosis scariosis.

Hab. in Davuria. ♂. D. — *Missa* 1811. *ab illustr.* Fischero *sub hoc nomine.* — *Species elegantissima.*

4. S. QUINQUEFOLIA: foliis serratis impari-pinnatis bijugis: pinnis confluentibus, pedunculis 1-floris, squamis calycis interioribus elongatis coronatis. *W. Sp.*
Hab. in Pers. bor. ♃. D. *intr.* 1808.

5. S. ALPINA: foliis subtus villosis dentatis, radicalibus ovato-lanceolatis, floribus terminalibus subumbellatis. *W. Sp.*
Hab. in alp. Eur. bor., Helvet. ♃. F. *intr.* 1799.

6. S. DISCOLOR: foliis subtus tomentosis dentatis, radicalibus ovatis subcordatis, caulinis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus subumbellatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1812.

7. S. SALICIFOLIA: foliis linearibus integerrimis subtus tomentosis margine revolutis, corymbo fastigiato. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1812.

8. S. CENTAUROIDES: foliis pinnatifidis obliquis acutis glabris inermibus, squamis calycinis mucronatis, interioribus scariosis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. b. sp. ♃. D. *intr.* 1806.

9. S. SALSA: foliis radicalibus lyratis: extimo hastato triangulari, caulinis lanceolatis: petiolis auriculatis decurrentibus elongato-dentatis, corymbo composito. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Kisliar, Wolgam. ♃. D. *intr.* 1810.

10. S. ARVENSIS: foliis lanceolatis pinnatifido-dentatis undulatis spinosis glabris, caule paniculato. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *agris.* ♃. D.

938. CARDUUS.

† *Foliis decurrentibus.*

1. C. leucographus: foliis dentatis spinosis, pedunculis nudis longissimis 1-floris, calycibus inclinatis. *Lin.*
Hab. in Campan. ☉. D. *intr.* 1805.

2. C. arabicus: foliis oblongis sinuatis spinosis albovenosis subtus villosis, floribus sessilibus subglomeratis, calycibus cylindricis. *W. Sp.*
Hab. in Arab.? ☉. D. *intr.* 1796.

3. C. nutans: foliis spinosis, floribus cernuis, squamis calycinis superne patentibus. *Lin.*
Hab. in Europ. ♂. D.

4. C. nigrescens: foliis lanceolatis sinuato-pinnatifidis spinosis, floribus solitariis subcernuis, involucri squamis patenti-reflexis linearibus. *Dec. Cat.*
Hab. in Occitan., Galloprovinc. ♂. D. *intr.* 1796.

5. C. Argemone: foliis glabris sinuato-pinnatifidis ciliato-spinosis, pedunculis 1-floris tomentosis, squamis calycinis linearibus arachnoideo-tomentosis. *Pers. Syn.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1810.

6. C. carlinoides: foliis pinnatifidis tomentosis: laciniis palmatis spinosis, floribus glomeratis. *V. S.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1811.

7. C. carlinæfolius: foliis glabris spinosis, pedunculis erectis 1-floris inermibus. *V. S.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1808.

8. C. acanthoides: foliis sinuato-spinosis, calycibus globosis subpedunculatis: squamis linearibus recurvatis. *Sm. br.*
Hab. in Eur. *ruder.* ♂. D. *intr.* 1795.

9. C. hamulosus: foliis lanceolatis pinnatifido-dentatis spinosis subtus villosis, pedunculis 1-floris tomentosis, calycinis squamis subulatis, interioribus recurvatis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1800.

10. C. CANDICANS: foliis lanceolatis pinnatifidis spinosis subtus pedunculisque tomentosis, calycibus ovatis: squamis subulatis rectis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♂. D. *intr.* 1803.

11. C. PERSONATA: foliis caulinis oblongis indivisis spinoso-dentatis subtus subvillosis, radicalibus basi pinnatifidis, floribus subsessilibus congestis, calycinis squamis recurvatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helv., Austr. ♂. D. *intr.* 1805.

12. C. CRISPUS: foliis oblongis sinuatis margine spinosis, subtus lanuginosis, floribus pedunculatis aggregatis terminalibus, calycinis squamis linearibus mucronatis patulis. *W. Sp.*
Hab. in agris Eur. sept. ⊙. D.

13. C. POLYANTHEMUS: foliis sinuatis ciliatis subtus nudis, floribus pedunculatis congestis. *Lin.*
Hab. in Ital. ♂. D. *intr.* 1810.

14. C. PYCNOCEPHALUS: foliis pinnatifido-sinuatis pubescentibus spinosis, pedunculis nudis tomentosis, calycibus deciduis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

15. C. ARGENTATUS: foliis runcinatis spinosis, pedunculis subtomentosis 1-floris, calycibus ovatis mucronatis inermibus. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1797.

16. C. CYANOIDES: foliis subtus tomentosis, superioribus linearibus, caule 1-floro, calycinis squamis lanceolatis mucronatis patentibus. *W. Sp.*
Hab. in German., Sibir. ♃. D. *intr.* 1809.

17. C. ARCTIOIDES: foliis profunde pinnatifidis: laciniis sursum dentatis apice spinosis margine setaceo-ciliatis, calycinis squamis lanceolato-subulatis apice coloratis incurvatis. *W. Sp.*
Hab. in Carniol., Croat. ♃. D. *intr.* 1801.

18. C. ALPESTRIS: foliis pinnatifidis acuminatis: laciniis bilobis ciliato-spinosis, pedunculis tomento-

sis, squamis calycinis lineari-subulatis patulis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Croat. ♃. D. *intr.* 1803.

19. C. DEFLORATUS: foliis pinnatifido-serratis subspinoso-ciliatis nudis, radicalibus indivisis, pedunculis longissimis 1-floris lanuginosis. *W. Sp.*

Hab. in Germ., Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

20. C. CRASSIFOLIUS: foliis oblongis spinoso-dentatis subcarnosis glabris subtus glaucis, pedunculis longissimis 1-floris. *W. Sp.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1803.

†† *Foliis sessilibus.*

21. C. RADIATUS: foliis pectinato-pinnatifidis nudis: laciniis linearibus inermibus, terminali ovata, calycinis squamis ovatis mucronatis, interioribus elongatis linearibus discoloribus. *W. Sp.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1801.

22. C. NITIDUS: foliis inermibus: radicalibus ovatis dentatis basi subincisis, caulinis pinnatifidis linearibus, caule 1-floro, calycinis squamis ovatis mucronatis. *W. Sp.*

Hab. in montib. Hungar. ♃. D. *intr.* 1805.

23. C. WOLGENSIS: foliis amplexicaulibus spinoso-dentatis subtus niveo-tomentosis, radicalibus pinnatifido-dentatis, floribus pedunculatis, calycinis squamis ovatis villosis spinosis, spinis patentibus. *W. E.*

Hab. ad Wolgam. ⊙. D. *intr.* 1812.

939. SILYBRUM.

1. S. MARIÆ *Hall.*: foliis amplexicaulibus hastato-pinnatifidis glabris, calycibus erectis.

Hab. in ruder. Eur. ⊙. D. — *β. immaculat.*

2. S. CERNUUM: foliis ovatis amplexicaulibus subtus tomentosis, calycibus cernuis. — *Cnic. cern. Lin.*

Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1795.

940. CNICUS.

† *Foliis decurrentibus.*

1. C. PALUSTRIS: foliis nudis lanceolatis dentatis margine spinosis, floribus glomeratis, squamis calycinis ovato-lanceolatis mucronatis adpressis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *paludosis.* ♃. D. *intr.* 1795.

2. C. CANUS: foliis subcanescentibus lanceolatis eroso-dentatis ciliato-spinosis, pedunculis nudis tomentosis solitariis, calycinis squamis ovato-lanceolatis adpressis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Austria. ♃. D.

3. C. DISSECTUS: foliis lanceolatis: denticulis inermibus, calycibus spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. ♃. D. *intr.* 1798.

4. C. ACARNA: foliis lanceolatis canis dentatis spinosis, floribus aggregatis involucratis, calycis squamis lanceolatis, inferioribus spina pinnata terminatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1812.

5. C. MONSPESSULANUS: foliis lanceolatis glabris ciliatis, pedunculis nudis tomentosis alternis, calycis squamis oblongo-lanceolatis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. Monspelii. ♃. D. *intr.* 1808.

6. C. LANCEOLATUS: foliis hispidis pinnatifidis: laciniis bilobis divaricatis spinosis, calycibus ovatis arachnoideo-pubescentibus: squamis lanceolatis spinoso-patentibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur., Asia *et* Amer. bor. ♂. D.

† † *Foliis sessilibus.*

7. C. CILIATUS: foliis amplexicaulibus hispidis pinnatifidis: laciniis bilobis divaricatis spinosis subtus tomentosis, calycibus ovatis: sqamis lanceolatis spinosis ciliatis reflexis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1799.

C. ERIOPHORUS: foliis pinnatifidis hispidis: laciniis geminatis divaricatis spinosis, calycibus globosis arachnoideo-villosis: squamis elongatis reflexis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Angl., Eur. austr. ♂. D.

C. DISCOLOR: foliis pinnatifidis hirtis subtus tomentosis: laciniis bilobis divaricatis spinosis, calycibus globosis arachnoideo-pubescentibus; squamis ovatis adpressis apice patenti-spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♂. D. *intr.* 1807.

C. HETEROPHYLLUS: foliis amplexicaulibus cordatis lanceolatis serratis ciliatis subtus tomentosis, inferioribus incisis, calycinis squamis lanceolatis adpressis submucronatis. *W. Sp.*
Hab. in prat. Eur. ♃. D. *intr.* 1796.

C. SERRATULOIDES: foliis lanceolatis ciliatis, radicalibus sinuatis, caule ramoso, squamis calycinis oblongis mucronatis apice recurvatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1796.

C. RIGENS: foliis pinnatifidis: laciniis inciso-serratis margine spinosis, caule ramoso, calycibus bracteatis: squamis ovatis adpressis. *W. Sp.*
Hab. in Helvet. ♃. D. *intr.* 1810.

C. SALISBURGENSIS: foliis dentatis ciliatis nudis, caulinis amplexicaulibus pinnatifidis, radicalibus indivisis oblongis, caule bifloro, calycinis squamis ovato-lanceolatis adpressis. *W. Sp.*
Hab. in prat. Salisburgens. ♃. D. *intr.* 1810.

C. RIVULARIS: foliis dentatis ciliatis nudis, caulinis amplexicaulibus, inferioribus et radicalibus pinnatifidis, floribus glomeratis, calycinis squamis ovato-lanceolatis adpressis. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Austr., Pannon. ♃. D. *intr.* 1800.

C. AMBIGUUS: foliis ciliato-spinosis subtus tomentosis, superioribus oblongis dentatis amplexicaulibus, radicalibus pinnatifidis, floribus terminalibus axillaribusque. *Lois. Gall.*
Hab. in alpib. Gall., Helv. ♃. D. *intr.* 1811.

16. C. SQUARROSUS *mihi*: foliis lanceolatis pinnatifidis sublanatis: laciniis squarroso-pinnatifidis ciliatis spinosis, caule simplici, floribus terminalibus glomeratis.
Hab. in monte Rosæ Helvet. ♃. D. *intr.* 1811.

17. C. MUNITUS: foliis amplexicaulibus oblongis pinnatifido-dentatis spinosis supra hispidis, flore terminali sessili, calycibus bracteatis, squamis pubescentibus lanceolatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1807.

18. C. CARNIOLICUS: foliis cordatis amplexicaulibus ovato-oblongis dentatis ciliatis, radicalibus oblongis sinuatis ciliatis, floribus terminalibus congestis, calycibus involucratis: squamis patulis. *W. Sp.*
Hab. in Carniol. *rupib.* ♃. D. *intr.* 1807.

19. C. PAUCIFLORUS: foliis amplexicaulibus ovatis sublyratis scabris, floribus glomeratis, calycinis squamis lanceolatis, interioribus patulis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. *montib.* ♂. D. *intr.* 1797.

20. C. TARTARICUS: foliis amplexicaulibus oblongis dentatis ciliato-spinosis, pedunculis 1-floris, calycibus bracteatis: squamis lanceolatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1797.

21. C. OLERACEUS: foliis amplexicaulibus cordatis pinnatifidis ciliato serratis, floribus terminalibus, bracteis subcoloratis ovatis, calycinis squamis lanceolatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. septentr. ♃. D.

22. C. ERISITHALIS: foliis amplexicaulibus pinnatifidis ciliatis, pedunculis cernuis, calycibus glutinosis: squamis lanceolatis patulis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Helvet., Gall. ♃. D. *intr.* 1795.

23. C. OCHROLEUCUS: foliis amplexicaulibus decursive pinnatifidis ciliatis, pinnis lanceolatis trinerviis,

mis confluentibus, pedunculis cernuis, caly- squamis lanceolatis reflexis. *W. Sp.*
ı *subalp.* Helv., Sabaud. ♃. D. *intr.* 1810.

:AULIS: foliis pinnatifidis dentatis ciliato-spi-s, pedunculis radicalibus 1-floris, calycinis mis lanceolatis arcte imbricatis. *W. Sp.*
ı *pascuis* Eur. ♃. D.

ISABONÆ: foliis lanceolatis integerrimis sub-tomentosis margine spinis ternatis, floribus aribus sessilibus, squamis calycinis lanceola-pinosis patentibus. *W. Sp.*
ı Eur. austr. ♂. D. F. *intr.* 1798.

'ER: foliis lanceolatis subtus tomentosis sub-ndis: lobis emarginatis bispinosis, floribus :orymbosis, calycinis squamis lanceolatis spi-s, spinis patentissimis. *W. Sp.*
ı Barb., Syr. ♂. F. *intr.* 1802.

ELLATUS: foliis lanceolatis integerrimis iner-us subtus tomentosis, spinis axillaribus basi 'amosis, pedunculis axillaribus subsessilibus. *Sp.*
— — ⊙. D. *intr.* 1798.

RIACUS: foliis amplexicaulibus oblongis den-spinosis albo-venosis, floribus subsessilibus :teatis, calycinis squamis oblongo-lanceolatis 'essis mucronatis. *W. Sp.*
ı Eur. austr., Orient. ⊙. D. *intr.* 1796.

VALLATUS: foliis amplexicaulibus pinnatifi-lentatis spinosis, floribus terminalibus aggre-s, bracteis discoloribus setoso-spinosis, ca-nis squamis ovato-lanceolatis mucronatis. *E.*
d Caucas. ♃. D. *intr.* 1807.

:HINOCEPHALUS: foliis rigidis profunde pinna-is subtus tomentosis: laciniis linearibus apice osis, calycibus globosis glabris, squamis lan-atis spinosis patulis. *W. Sp.*

Hab. in Tauria. ♃. F. *intr.* 1811.

31. C. CENTAUROIDES: foliis pinnatifidis, ca' scariosis: squamis acuminatis. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

32. C. UNIFLORUS: foliis pinnatifidis, calyce s villoso. *Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1800. *sub nom.* C. *et forte species distincta; cum fig. enim* G *convenit calyce et flore minime vero foliis* q *plurima radicalia integra petiolata duplica nata. Folia caulina omnia integra sessilia* o

941. ONOPORDON.

1. O. ACANTHIUM: calycinis squamis patenti: foliis decurrentibus tomentosis sinuatis d spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *ruderat.* ♂. D.

2. O. TAURICUM: calycinis squamis patentissim liis decurrentibus utrinque glabris sinuati tatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Taur. ♂. D. *intr.* 1806.

3. O. MACRACANTHUM: calycinis squamis pat mis, foliis decurrentibus tomentosis sinuat tatis spinosis, radicalibus pinnatis. *W. Sp.*
Hab. in Imper. Marocc. ♂. D. *intr.* 179-.

4. O. ILLYRICUM: calycinis squamis inferiorib flexis superioribus patentissimis, foliis dec tibus tomentosis sinuatis dentatis spinosis.
Hab. in Eur. austr. ♂. D. *intr.* 1796.

5. O. ARABICUM: calycinis squamis ovatis muc adpressis, foliis decurrentibus subtoment nuatis dentatis spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Lusitan., Gall. austr. ♂. D. *intr.* 17

6. O. ACAULON *Lin.*: acaule, foliis pinnatifidis.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1796.

942. CYNARA.

- C. Scolymus: foliis subspinosis pinnatis indivisisque calycinis squamis ovatis. *Lin.*
  Hab. in Eur. austr., Barbar. ♃. D.
- C. Cardunculus: foliis spinosis omnibus pinnatifidis, calycis squamis ovatis. *Lin.*
  Hab. in Cret., Barbar. ♃. D.
- C. humilis: foliis spinosis pinnatifidis subtus tomentosis, calycinis squamis subulatis. *Lin.*
  Hab. in agr. Tingit., Boetia. ♃. F. *intr.* 1799.

943. CARLINA.

1. C. acaulis: caule simplici 1-floro, foliis pinnatifidis nudis: laciniis inciso-dentatis spinosis. *W. Sp.*
   Hab. in German., Eur. austr. ♃. D.
2. C. simplex: caule simplici 1-floro flore longiore, foliis profunde pinnatifidis squarrosis. *Kit. H.*
   Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1804.
3. C. acanthifolia: acaulis, foliis pinnatifidis subtus tomentosis: laciniis dentato-angulatis spinosis. *W. Sp.*
   Hab. in alpin. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1813.
4. C. corymbosa: caule corymboso glabriusculo, foliis lanceolatis pinnatifido-dentatis glabris. *W. Sp.*
   Hab. in Eur. austr., Barb. ♃. F. *intr.* 1804.
5. C. vulgaris: caule corymboso pubescente, foliis lanceolatis dentatis spinosis pubescentibus. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. ♂. D. *intr.* 1795.
6. C. Echinus: caule ramoso, calycibus terminalibus basi spinosissimis, foliis amplexicaulibus sinuatis dentatis spinosis subtus tomentosis. *Bieb. Cauc.*
   Hab. in Iber., *ad* Caucas. ♂. D. *intr.* 1810.

944. ACARNA.

1. A. cancellata: caule ramoso, foliis lanceolatis ciliato-dentatis, calycinis foliolis exterioribus setaceo-pinnatis conniventibus. *W. Sp.*

Hab. in Hisp., Barbar., Creta. ⊙. D. *intr.* 1807.

945. CARTHAMUS.

1. C. TINCTORIUS. *Lin.*
   Hab. in Ægypto *et* Ind. orient. ⊙. D.

946. ONOBROMA.

1. O. LANATA: caule lanuginoso, foliis inferioribus pinnatifidis dentatis, summis amplexicaulibus pinnatifido-dentatis spinosis. *W. Sp.* sub *Carthamo.*
   Hab. in Eur. austr., Creta. ⊙. D. *intr.* 1795.
2. O. CRETICA: caule glabriusculo, calycibus sublanuginosis, foliis inferioribus lyratis, summis amplexicaulibus pinnatifido-dentatis spinosis. *W. Sp.* sub *Carthamo*
   Hab. in Creta. ⊙. D. *intr.* 1795.
3. O. COERULEA: caule subunifloro, foliis ovato-lanceolatis spinoso-dentatis. *W. Sp.* sub *Carthamo.*
   Hab. in Hispan., Barbar. ♃. F.
4. O. MITISSIMA: foliis inermibus, radicalibus dentatis, caulinis pinnatis. *Lin.* sub *Carthamo.*
   Hab. in Gallia. ♃. F. *intr.* 1808.

947. SPILANTHES.

1. S. PSEUDO-ACMELLA: foliis lanceolatis serratis, caule erecto. *Lin.*
   Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1803.
2. S. ACMELLA: foliis ovatis serratis, caule erecto, floribus radiatis. *Lin.*
   Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1811.
3. S. OLERACEA: foliis ovatis subcordatis serratis, caule ramoso diffuso. *W. Sp.*
   Hab. in Ind. orient. ⊙. D. C. — β. *fusca. intr.* 1810.

948. BIDENS.

B. TRIPARTITA: floribus discoideis, calycibus exterioribus flore longioribus, seminibus erectis, foliis tripartitis lanceolatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *inundat.* ⊙. D.

B. CERNUA: floribus subradiatis cernuis, calyce exteriore flore longiore, foliis lanceolatis subconnatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ., Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1797. — *β. radiata.*

B. HETEROPHYLLA: floribus radiatis erectis, calyce exteriore longitudine interioris, foliis inæqualiter serratis, inferioribus pinnatifidis laciniatis 3-fidisque, superioribus oblongis basi cuneatis. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1803.

B. FRONDOSA: floribus discoideis, calyce exteriore subsexduplo longiore, foliolis basi ciliatis, foliis inferioribus pinnatis, superioribus ternatis lanceolatis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. sept. ⊙. D. *intr.* 1803.

B. CONNATA: floribus disccodeis, calyce exteriore flore triplo longiore, foliis ternatis: foliolis lateralibus connatis, floralibus oblongo-lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. C. *intr.* 1811.

B. LEUCANTHA: floribus radiatis, calyce exteriore longitudine interioris, foliis inferioribus pinnatis superioribus ternatis: foliolis ovatis serratis basi æqualibus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ⊙. D. *intr.* 1796.

B. CHINENSIS: floribus radiatis, calyce exteriore longitudine interioris, foliis inferioribus pinnatis, superioribus ternatis: foliolis ovatis subcordatis serratis basi inæqualibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., China, Japon. ⊙. D. *intr.* 1807.

8. B. GRANDIFLORA *Balb.*: floribus radiatis, calyce exteriore breviore, foliis subbipinnatis: foliolis ovato-lanceolatis incisis serratis basi subæqualibus.
Hab. in Amer. bor.? ☉. D. *intr.* 1812.

9. B. PILOSA: floribus discoideis, calyce exteriore longitudine interioris, foliis inferioribus pinnatis superioribus ternatis: foliolis oblongis, terminali lanceolato reliquis duplo longiore. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ☉. D.

10. B. BIPINNATA: floribus subradiatis, calyce exteriore longitudine interioris, foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Pensylv. ☉. C. *intr.* 1803.

11. B. PARVIFLORA: floribus discoideis, calyce exteriore interiore sublongiore, foliis ternatis: foliolis tripartitis inciso-dentatis. *W. E.*
Hab. ad lacum Baical. ☉. D. *intr.* 1807.

12. B. BULLATA: floribus discoideis, calyce exteriore flore longiore, foliis scabris dentatis, inferioribus subrotundo-ovatis, superioribus ternatis, caule hirto. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor., Ital. ☉. D. *intr.* 1798.

949. MELANANTHERA.

1. M. HASTATA: foliis hastato-trilobis, paleis lanceolatis acuminatis. *Pers. Syn.*
Hab. in Carol., Jamaic. ☉. C. *intr.* 1796.

950. CACALIA.

† *Frutescentes.*

1. C. ANTEUPHORBIUM: foliis ovato-oblongis planis, petiolis basi linea triplici deductis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

2. C. CUNEIFOLIA: foliis cuneiformibus carnosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

3. C. KLEINIA: foliis lanceolatis planis, floribus corymbosis. *W. Sp.*

Hab. in Canariis. ♄. C.

4. C. CARNOSA: caule radicante, foliis teretiusculis utrinque attenuatis subincurvis, pedunculis terminalibus 1-floris nudis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1809.

5. C. FICOIDES: foliis compressis carnosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

6. C. REPENS: foliis depressis carnosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄ T.

7. C. ARTICULATA: foliis carnosis planis ternatis: foliolis trilobis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

†† *Herbaceæ.*

8. C. SAGITTATA: foliis denticulatis, inferioribus petiolatis obovatis, superioribus oblongo-lanceolatis sagittatis amplexicaulibus. *W. Sp.*
Hab. in Java. ⊙. C. *intr.* 1799.

9. C. HASTATA: foliis petiolatis trilobo-hastatis serratis, floribus racemosis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

10. C. SVAVEOLENS: foliis petiolatis hastato-sagittatis serratis, floribus corymbosis erectis. *W. Sp.*
Hab. in Canad., Virgin. ♃. D.

11. C. ATRIPLICIFOLIA: foliis petiolatis, radicalibus cordatis sublobato-dentatis, caulinis rhombeis, floribus corymbosis divaricatis erectis. *W. E.*
Hab. in Canad., Virgin. ♃. D. *intr.* 1805.

12. C. ALPINA: foliis petiolatis cordatis dentatis glabris, petiolis nudis, corymbis fastigiatis, calycibus subquinquefloris. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1808.

951. KLEINIA.

1. K. POROPHYLLUM: foliis ellipticis obtusis mucronatis repandis pellucido-punctatis. *W. Sp.*
Hab. in Martinica., Peru. ⊙. C. *intr.* 1805.

952. ETHULIA.

1. E. CONYZOIDES: floribus corymbosis, foliis ovato-oblongis serratis basi cuneatis integerrimis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1808.

953. HUMEA.

ELEGANS. *Sm. exot. bot.*
b. in Nov. Holl. ♂. T. *intr.* 1812.

954. PIQUERIA.

1. P. TRINERVIA. *Cav. Ic.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1810.

955 MIKANIA.

SCANDENS: caule scandente glabro, foliis cordatis repando-dentatis acuminatis: lobis divaricatis inæqualibus, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in aqvos. Virgin. ♃. T. *intr.* 1807.

956. EUPATORIUM.

† *Calycibus* 3-5-*floris.*

1. E. SESSILIFOLIUM: foliis sessilibus amplexicaulibus distinctis ovato-lanceolatis basi rotundatis serratis glaberrimis, caule glabriusculo. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Pensylv. ♃. D. *intr.* 1806.

2. E. ALTISSIMUM: foliis subsessilibus lanceolatis trinerviis utrinque attenuatis pubescentibus, inferioribus medio serratis. *W. Sp.*
Hab. in Pensylv., ♃. D. *intr.* 1806.

3. E. CANNABINUM: foliis petiolatis tripartitis: laciniis lanceolatis serratis, intermedia longiore. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. — β. *alb. intr.* 1810.

4. E. SYRIACUM: foliis petiolatis ternatis simplicibusque subtus pubescentibus inæqualiter serratis, caule lævi. *W. Sp.*
Hab. in Syria. ♃. D. *intr.* 1805.

†† *Calycibus* 6-9-*floris.*

5. E. PURPUREUM: foliis petiolatis 4-5-nisve ovato-lanceolatis serratis scabriusculis, caule fistuloso. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

6. E. MACULATUM: foliis petiolatis 4-5-nisve ovato-lanceolatis inæqvaliter serratis, subtus pubescentibus, caule solido sulcato. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

7. E. PUNCTATUM: foliis petiolatis 4-5-nisve ovato-lanceolatis serratis utrinque scabris, caule tereti. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

8. E. VERTICILLATUM: foliis petiolatis 3-4-nisve ovato-lanceolatis basi cuneatis inæqualiter serratis glabriusculis, caule lævi. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

9. E. PERFOLIATUM: foliis lanceolatis subtus pubescentibus serratis connatis, floralibus distinctis basi truncatis, caule pubescente. *W. E.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♃ D. F. *intr.* 1802.

10. E. AROMATICUM: foliis petiolatis acutis trinerviis obtuse serratis glabris, caule superne paniculato, floribus corymbosis, caule simplici. *W. Sp.*
Hab. in Virgin. ♃. D. *intr.* 1811.

11. E. AGERATOIDES: foliis petiolatis ovatis acuminatis trinerviis grosse serratis glabris, corymbo multifloro divaricato, calycibus subsimplicibus. *W. Sp.*
Hab. in Canad., Virgin. ♃. D.

957. KUHNIA.

1. K. FRUTESCENS: caule fruticoso, foliis linearibus obtusis margine revolutis, corymbo terminali, pedunculis aphyllis pubescentibus.
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1813. *ex hort.* paris. *sub hoc nomine.* — *Affin.* K. rosmarinifol. *Vent.*

958. AGERATUM.

1. A. CONYZOIDES *Lin.*: foliis ovato-oblongis basi subcuneatis, caule piloso, paleis pappi aristatis denticulatis.
   — β. *hirtum*.
   Hab. in Amer. calid. ⊙. C. *intr.* 1797.

2. A. ALBUM: foliis cordatis crenatis, caule piloso, paleis pappi aristatis denticulatis.
   Hab. in America. ⊙. C. *intr.* 1812. *sub hoc nomine ex hort. berol.*

3. A. LATIFOLIUM: foliis ovatis basi cuneatis, caule piloso, paleis pappi lanceolatis acutis. *W. Sp.*
   Hab. in Peru. ⊙. F. D. *intr.* 1806.

959. STEVIA.

1. S. LINEARIS: fruticosa, foliis linearibus integerrimis, corymbo paucifloro. *W. Sp.*
   Hab. in Mexico. ♄. F. *intr.* 1812.

2. S. EUPATORIA: herbacea, foliis lanceolatis trinerviis integerrimis, corymbo fastigiato, pappo paleaceo et aristato. *W. Sp.*
   Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1803.

3. S. PURPUREA: herbacea, foliis lanceolatis canaliculatis in petiolum attenuatis trinerviis, inferioribus apice serratis, corymbis fastigiatis, pappo paleaceo et aristato. *W. E.*
   Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1810.

4. S. IVÆFOLIA: herbacea, foliis lanceolatis in petiolum attenuatis triplinerviis apice argute serratis, corymbis fastigiatis, pappo pentaphyllo paleaceo subuniaristato. *W. E.*
   Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1808.

5. S. STRICTA *mihi*: herbacea, foliis ovato-lanceolatis triplinerviis basi attenuatis apice serratis, corymbis strictis fastigiatis, pappo paleaceo triaristato.
   Hab. in Amer. merid. ♃. F. *intr.* 1807.

6. S. SERRATA: herbacea, foliis lineari-lanceolatis apice serratis, corymbis fastigiatis, pappo paleaceo et aristato. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1799.

7. S. OVATA: herbacea, foliis ovatis triplinerviis serratis basi cuneatis integerrimis, corymbis fastigiatis, pappo paleaceo subbiaristato. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1810.

8. S. PEDATA: herbacea, foliis petiolatis digitato-pedatis integerrimis, pappo paleaceo. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ☉. F. *intr.* 1802.

960. STÆHELINA.

1. S. CHAMÆPEUCE: foliis linearibus longissimis margine revolutis, calycinis squamis interioribus lanceolatis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ♄. F. *intr.* 1800.

961. CEPHALOPHORA.

1. C. GLAUCA. *Cav. Ic.*
Hab. in Chili. ♂. F. *intr.* 1806.

962. CHRYSOCOMA.

1. C. COMAUREA: fruticosa, foliis linearibus rectis glabris dorso decurrentibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

2. C. CERNUA: suffruticosa, foliis linearibus recurvis subscabris, floribus nubilibus cernuis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

3. C. DENTICULATA: fruticosa, foliis oblongis basi attenuatis denticulatis undulatis. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1807.

4. C. LINOSYRIS: herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus laxis. *Lin.*
Hab. in Europ. temperat. ♃. D.

5. C. BIFLORA: herbacea paniculata, foliis lanceolatis trinerviis punctatis nudis. *Lin.*

in Sibir. ♃. D. *intr.* 1813.

963. TARCHONANTHUS.

T. CAMPHORATUS: foliis oblongis integerrimis subtomentosis. *Thunb. prodr.*
Cap. b. sp. ♄. F.

964. CALEA.

...RA: floribus solitariis pedunculatis alaribus, ... oblongis triplinerviis inæqualiter serratis ...s. *W. Sp.*
in Amer. calid. ☉. C. *intr.* 1796.

965 CÆSULIA.

AXILLARIS: foliis lanceolatis basi attenuatis serratis alternis. *W. Sp.*
H. *in* Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1806.

966. SANTOLINA.

1. S. CHAMÆCYPARISSUS: pedunc. 1-floris, foliis incanis qvadrifariam dentatis: dentibus obtusis, ramis tomentosis, calycibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♄. F.

2. S. SQVARROSA: pedunc. 1-floris, fol. incanis qvadrifariam dentatis: dentibus subulatis patentibus, ramis tomentosis, calycibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1810.

3. S. VIRIDIS: pedunc. 1-floris, foliis glabris qvadrifariam dentatis: dentibus subulatis rectis, ramis calycibusqve glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♄. F.

4. S. ROSMARINIFOLIA: pedunc. 1-floris, foliis linearibus, inferioribus pubescentibus margine tuberculatis, superioribus planis integerrimis glabris, ramis calycibusqve glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♄. F. *intr.* 1799.

5. S. MARITIMA: pedunc. corymbosis, foliis oblongis obtusis crenatis dense lanatis. *Sm. br.*

Hab. in marit. Cornub., Eur. austr. ♃ F. *intr.* 1798.

6. S. PINNATA VIVIANI: fol. qvadrifariam dentatis pinnatisqve: dentibus subulatis elongatis, ramis calycibusqve glabris.
Hab. in Ital.? ♄. F. *intr.* 1810.

7. S. ALPINA: pedunc. 1-floris, foliis bipinnatis, caulibus simplicibus. *Lin.*
Hab. in alpin. Ital. ♃. ♂. F. *intr.* 1803.

967. BALSAMITA.

1. B. VIRGATA: caule herbaceo basi ramoso, ramis 1-floris, foliis sessilibus lanceolatis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ☉. ♃. F. *intr.* 1806.

2. B. AGERATIFOLIA: caule fruticoso, foliis obovatis serratis sessilibus confertis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ♄. F. *intr.* 1810.

3. B. VULGARIS: caule herbaceo, foliis ellipticis dentatis, inferioribus petiolatis, superioribus sessilibus basi auriculatis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

968. LONAS.

1. L. ANNUA. *Gaertn. sem.*
Hab. in Barbar. ☉. D. *intr.* 1796. — *β. inodora.*

969. ATHANASIA.

1. A. TRIFURCATA: foliis cuneiformibus inciso subtrifidis, floribus umbellatis. *Thunb. Pr.*
Hab. ad Cap. b. Sp. ♄ T. *intr.* 1807.

2. A. CRITHMIFOLIA: foliis trifidis, laciniis linearibus glabris, floribus subumbellatis. *Thunbr. Pr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

3. A. PARVIFLORA: foliis pinnatis: pinnis linearibus glabris, panicula decomposita. *Thunb.* [*Pr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

4. A. TANACETIFOLIA: fol. bipinnatifidis planis subcarnosis, pedunculis terminalibus subcorymbosis longis 1-floris subnudis. *Roth. Cat.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807. *An hujus generis?*

SUPERFLUA.

970 TANACETUM.

1. T. ANGULATUM: fol. pinnatifidis: laciniis lanceolatis serratis, corymbo coarctato, calycibus angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Orient. ♃. D. *intr.* 1805.

2. T. ANNUUM: fol. radicalibus bipinnatis, caulinis confertis pinnatis pubescentibus: pinnis linearibus mucronatis, corymbis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1807.

3. T. VULGARE: fol. bipinnatis incisis serratis. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D. — β. *crispum.*

971. ARTEMISIA.

† *Fruticosæ.*

1. A. VALENTINA: fol. canis, pinnis superioribus palmatis, floralibus simplicibus confertis, floribus paniculatis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in regno Valentino ♄. F. *intr.* 1810.

2. A. ABROTANUM. caule stricto, fol. inferioribus bipinnatis, superioribus pinnatis capillaceis, calycibus pubescentibus hemisphæricis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♄ D.

3. A. AFRA: foliis bipinnatifidis subtus tomentosis: laciniis lanceolatis obtusis, panicula secunda, floribus nutantibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

A. ARBORESCENS: fol. tripinnatifidis sericeis cinereis: foliolis linearibus, floribus globosis, ramulis floriferis simplicibus. *Ait. K.*
Hab. in Ital., Orient., Barb. ♄ F.

A. ARGENTEA: fol. bipinnatifidis sericeis candidis: foliolis lanceolato-linearibus, floribus globosis, ramulis floriferis virgatis. *Ait. K.*
Hab. in Mader. ♄. T. *intr.* 1802.

†† *Herbaceae, caule simplici, flor. racemosis.*

A. MUTELLINA: foliis palmato-multifidis albido-sericeis, floribus axillaribus oblongis, inferioribus pedunculatis, summis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. aust. ♃. F. *intr.* 1804.

A. PEDEMONTANA: fol. inferioribus palmato-multifidis petiolatis, superioribus pinnatifidis sessilibus, floribus axillaribus globosis subsessilibus nutantibus, calycinis sqvamis linearibus acutis tomentosis, corollulis lanatis. *Balb. Icon.*
Hab. Pedemont. ♃. F. *intr.* 1812.

A. CAUCASICA: fol. palmato multifidis albo-sericeis acutis, pedunculis axillaribus spicatis, floribus globosis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1812.

A. ALPINA: fol. palmato-multifidis albo sericeis, floralibus simplicibus, pedunculis axillaribus 1-floris nutantibus, floribus globosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Sibir. ♃. F. *intr.* 1807.

A. TANACETIFOLIA: fol. bipinnatifidis subpubescentibus: laciniis lineari lanceolatis acuminatis, racemo nudo terminali, floribus nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in alp. Delph., Pedem. ♃. F. *intr.* 1807.

††† *Herbaceæ, caule subramoso, florib. paniculatis, fol. compositis.*

11. A. SANTONICA: fol. caulinis pinnatis linearibus glabris, ramis indivisis, spicis secundis reflexis, floribus sessilibus subqvinqvefloris. *W. Sp.*
Hab. in Tartar., Persia. ♃. F. *intr.* 1803.

12. A. SCOPARIA: fol. pinnatis, radicalibus multifidis sericeis, caule erecto, ramis ramulosis, floribus ovatis pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Hung., Taur. ☉. ♂. D. *intr.* 1795.

13. A. CAMPESTRIS: fol. pinnatis, radicalibus laciniis trifidis incanis, caule procumbente ramoso virgato, floribus ovatis pedunculatis. *W. Sp.*
Hab. in aridis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

14. A. NEGLECTA: fol. caulinis pinnatis linearibus glabris, inferioribus tripartito-multifidis, junioribus canescentibus, caule erecto, floribus ovatis, pedunculis nutantibus. *W. E.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1810.

15. A. HERBACEA: fol. caulinis tripinnatis filiformibus glabris, caule erecto, floribus globosis pedunculatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1811.

16. A. PAUCIFLORA: fol. caulinis pinnatis trifidisve filiformibus pubescentibus, caule adscendente, panicula stricta subsecunda, floribus oblongis subsessilibus 3-4-florisve. *W. Sp.*
Hab. ad ripas Wolgæ. ♃. F. *intr.* 1808.

17. A. NUTANS: fol. pinnatis trifidisve linearibus, rameis indivisis, caule erecto, ramulis nutantibus subsecundis, floribus oblongis subsecundis. *W. Sp.*
Hab. ad fluv. Donez. ♃. D. F. *intr.* 1808.

18. A. GLAUCA: fol. glaucis pubescentibus, infimis pinnatis: pinnis lineari-lanceolatis, reliqvis simplicibus lineari-lanceolatis, caule erecto stricto, floribus globosis pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. orient. ♃. D. *intr.* 1809.

.. MONOGYNA: fol. subincanis, radicalibus bipinnatis, caulinis pinnatis amplexicaulibus: laciniis linearibus, rameis linearibus, caule paniculato, calycibus oblongis erectis pedunculatis. *W. Sp.*
ib. in Hungar, Sibir. ♃. F. *intr.* 1804.

\. MARITIMA: fol. niveo-tomentosis, caulinis pinnatis linearibus obtusis, rameis simplicibus, caule adscendente: ramulis cernuis, floribus oblongis tomentosis sessilibus. *W. Sp.*
ab. in marit. Eur. bor. ♃. D.

\. AUSTRIACA: fol. incano-sericeis, inferioribus pinnatis: pinnis tripatitis linearibus, rameis tripartitis simplicibusqve, caule erecto, floribus pedunculatis subrotundis nutantibus. *W. Sp.*
ab. in Aust., Hungar. ♃. D. *intr.* 1801.

\. NIVEA: fol. incano-sericeis, inferioribus pinnatis: pinnis tripartitis linearibus, rameis tripartitis simplicibusqve, caule erectiusculo ramosissimo, floribus sessilibus ovatis. *W. E.*
ab. in Davur. ♃. D. *intr.* 1807.

\. SERICEA: fol. sericeo-canis, caulinis pinnatis: pinnis tripartitis linearibus acuminatis, floralibus pinnatis, caule adscendente subramoso, floribus globosis nutantibus. *W. Sp.*
ab. in Sibir. ♃. F. *intr.* 1811.

A. REPENS: fol. albido-sericeis pinnatis, pinnis tripartitis linearibus acutis, rameis pinnatis, floralibus simplicibus, caule erecto, floribus subrotundis pedunculatis cernuis. *W. Sp.*
ab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1805.

\. PONTICA: fol. subtus tomentosis, caulinis bipinnatis: foliolis linearibus, rameis simplicibus, florib. subrotundis pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
ab. in Germ., Helv., Ital. ♃. D.

26. A. ANNUA: fol. glabris triplicato-pinnatifidis, rameis bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, caule erecto, floribus pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ⊙. ♂. F. *intr.* 1805.

27. A. BIENNIS: fol. glabris, radicalibus triplicato-pinnatis, caulinis inferioribus pinnatifidis, superioribus linearibus, caule stricto, floribus subrotundis subsessililibus erectis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Zeeland? ♂. F. D. *intr.* 1799.

28. A. ABSINTHIUM: fol. incanis, radicalibus triplicato-pinnatifidis: laciniis obtusis, caulinis bipinnatifidis: laciniis acutis, floralibus lanceolatis, flor. globosis pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Europ. ♃. D.

29. A. SIEVERSIANA: fol. subincanis, caulinis bipinnatifidis acuminatis, floralibus trifidis lanceolatisve ramos paniculæ æqvantibus, florib. globosis pedunculatis nutantibus, calycibus scariosis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1797.

30. A. VULGARIS: fol. subtus tomentosis, caulinis pinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis, floralibus lineari-lanceolatis, floribus subsessilibus oblongis erectis, calycibus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Eur. ♃. D.

†††† *Fol. simplicibus.*

31. A. COERULESCENS: fol. incanis lanceolatis integerrimis, radicalibus incisis, floribus oblongis pedunculatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. *maritim.* ♃. F.

32. A. DRACUNCULUS: fol. glabris lanceolatis, floribus subrotundis erectis, pedunculis calycis longitudine, sqvamis calycinis interioribus margine membranaceis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. — *β. obliqva. intr.* 1805.

33. A. INODORA: fol. glabris lanceolatis margine incrassatis, florib. subrotundis erectis, pedunculis

calyce multoties longioribus, sqvamis calycinis omnibus margine membranaceis. *W. E.*
Hab. in Davuria. ♃. D.

972. GNAPHALIUM.

† *Fruticosa Chrysocoma.*

G. STOECAS: foliis linearibus, corymbo composito: ramis virgatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♄. F. *intr.* 1795.

G. ANGUSTIFOLIUM: fol. linearibus tomentosis margine replicatis, corymbo composito umbellato. *Pers. S.*
Hab. in Hisp. *et* Ital. ♄. F. *intr.* 1809.

G. AMBIGUUM: fuffruticos., fol. linearibus crassiusculis utrinqve tomentosis incanis, inferioribus sublanceolatis; corymbo composito. *Pers. S.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1808.

G. ELONGATUM mihi: suffruticos.,ramis elongatis, fol. lineari-spathulatis incanis, corymbo composito.
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1809. — *Præter notas indicatas differt a* Gn. orient. *floribus minoribus.*

G. CICATRICATUM: Vahl. fol. lineari-lanceolatis carinatis, corymbo composito coarctato.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. F.

G. ORIENTALE: suffruticos., fol. lineari lanceolatis incanis, radicalibus obtusis, caulinis acutis, corymbo composito, pedunculis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Africa. ♄. F.

†† *Herbacea Chrysocoma.*

G. ARENARIUM: fol. incanis tomentosis obtusis, radicalibus spathulato-lanceolatis, caulinis lineari-lanceolatis, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *arenosis.* ♃. D. *intr.* 1795.

G. LUTEO-ALBUM: fol. semiamplexicaulibus lineari-lanceolatis subrepandis utrinqve pubescentibus, inferioribus obtusis, corymbo glomerato. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Eur. austr. ⊙. D.

††† *Herbacea, Argyrocoma.*

9. G. FOETIDUM: fol. amplexicaulibus integerrimis acutis subtus tomentosis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. — *β. cal. aur. intr.* 17[illegible]

10. G. UNDULATUM: fol. decurrentibus lanceolatis acutis undulatis subtus tomentosis, caule ramoso. *Lin.*
Hab. in Africa. ⊙. F. *intr.* 1798.

11. G. MARGARITACEUM: fol. lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule superne ramoso, corymbis fastigiatis. *Lin.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♃. D.

12. G. DIOICUM: sarmentis procumbentibus, caule simplici, fol. radicalibus spathulatis, corymbo coarctato, floribus dioicis, calycinis sqvamis interioribus elongatis obtusis coloratis. *W. Sp.*
Hab. in aridis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

†††† *Herbacea, Filaginoidea.*

13. G. RECTUM: caule erecto simplici, fol. lineari-lanceolatis subtus sericeis, floribus terminalibus et axillaribus sessilibus spicatis. *W. Sp.*
Hab. in sylvat. Europ. ♃. D.

14. G. AMERICANUM: caule adscendente simplici, fol. lineari-spathulatis obtusis subtus albo-tomentosis, floribus spicatis axillaribus glomeratis. *W. E.*
Hab. in montib. Jamaic. ⊙. T. *intr.* 180[illegible].

15. G. CEPHALOIDEUM: caule simplici, fol. linearibus trinerviis acuminatis subtus cano-sericeis, floribus terminalibus glomeratis. *W. E.*
Hab. in Nov. Holland.? ⊙. F. *intr.* 1810.

16. G. HEMISPHAERICUM MIHI: caule ramoso erecto, fol. obovato lanceolatis acutis undulatis supra nitidis subtus niveo-tomentosis, capitulis pedunculatis foliosis hemisphæricis.
Hab. — — — ⊙. T. *intr.* 1811 *sub nom.* G. capitat.

G. NITIDUM MIHI: sarmentis reptantibus, caule simplici, fol. spathulato-linearibus supra nitidis subtus niveo-sericeis, spiculis terminalibus glomeratis.
Hab. — — — ⊙. F. *intr.* 1806.

G. ULIGINOSUM: caule ramoso diffuso lanato, fol. lineari-lanceolatis utrinqve angustatis tomentosis, floribus terminalibus congestis. *W. Sp.*
Hab. in humid. Eur., Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1796.

G. GERMANICUM: caule erecto dichotomo, fol. lineari-lanceolatis tomentosis acutis, floribus globoso-capitatis alaribus terminalibusqve. *W. Sp.*
Hab. in pascuis Eur. ⊙. D. *intr.* 1796.

G. GALLICUM: caule erecto subdichotomo, fol. linearibus acuminatis canescentibus, floribus confertis alaribus terminalibusqve. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Angl., Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1808.

G. PYRAMIDATUM: caule erecto subdichotomo, fol. lanceolato-spathulatis pubescentibus, floribus confertis alaribus terminalibusqve. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1799.

G. MONTANUM: caule erecto subdichotomo, fol. lineari-lanceolatis adpressis tomentosis, floribus confertis alaribus terminalibusqve. *W. Sp.*
Hab. in arenos. Eur. ⊙. D. *intr.* 1796.

G. ARVENSE: caule erecto paniculato, foliis oblongo-lanceolatis lanuginosis, floribus congestis lateralibus terminalibusqve tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in sabulos. Eur. ⊙. D.

973. XERANTHEMUM.

X. ANNUUM: calycinis sqvamis obtusis scariosis, radii lanceolatis obtusis patentibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D.

2. X. INAPERTUM: calycinis sqvamis acutis margine membranaceis, radii lanceolatis conniventibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

974. ELICHRYSUM.

1. E. FULGIDUM: suffruticosum erectum, fol. amplexicaulibus ovato-lanceolatis subtus pubescentibus margine tomentosis, ramis subtrifloris.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

2. E. LUCIDUM MIHI: herbaceum erectum, foliis lanceolatis trinerviis acutis subnudis margine scabris, pedunculis axillaribus 1-floris. — *Xeranth. lucid. Donn. E. bracteatum Willd.*
Hab. — — ♂. ⊙. D. T. *intr.* 1805.

975. CARPESIUM.

1. C. CERNUUM: floribus terminalibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. F.

2. C. ABROTANOIDES: floribus axillaribus. *Lin.*
Hab. in China, Siber. ♂. D. *intr.* 1805.

976. BACCHARIS.

1. B. IVÆFOLIA: fol. lanceolatis longitudinaliter dentato serratis. *Lin.*
Hab. in Peru. ♄ T.

2. B. HALIMIFOLIA: foliis obovatis superne emarginato-crenatis. *Lin.*
Hab. in Virg., Carol. ♄. D. F.

3. B. ADNATA: foliis lanceolatis apice serratis subdecurrentibus subtus pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1810.

4. B. DIOSCORIDIS: fol. oblongis sessilibus dentatis dentibus baseos profundioribus stipuliformibus. *W. Sp.*
Hab. in Syr., Ægypto. ♄. T. *intr.* 1805.

977. CONYZA.

C. SQVARROSA: fol. scabris, caulinis ovato-oblongis serratis, rameis oblongo-lanceolatis subintegerrimis, caule corymboso, calycibus sqvarrosis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. ♂. ♃. D. *intr.* 1796.

C. PATULA: foliis ovato-oblongis serratis petiolatis subtus cano-pubescentibus, caule ramoso divaricato, pedunculis subtrifloris, calycis subglobosi sqvamis cuspidatis. *W. E.*

Hab. in Chin. ☉. C. *intr.* 1806.

C. BIFRONS: fol. spathulato-oblongis amplexicaulibus serratis rugosis. *W. Sp.*

Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1796.

C. AXILLARIS *Vahl.*: foliis ovatis utrinqve acutis dentatis petiolatis pilosis, caule erecto ramoso, pedunculis multifloris, calycis campanulati sqvamis lineari-subulatis. *W. E.*

Hab. — — ☉. C. *intr.* 1804.

C. CANDIDA: fol. petiolatis subintegerrimis obtusis tomentosis, pedunculis 1-floris solitariis terminalibus axillaribusqve incrassatis. *W. Sp.*

Hab. in Creta, Dalmat. ♃. F. *intr.* 1807.

C. CHINENSIS: fol. lanceolato-ovatis reflexo-serratis subtus tomentosis, floribus terminalibus congestis. *Lin.*

Hab. in China. ☉. C. *intr.* 1807.

C. ÆGYPTIACA: fol. oblongo-spathulatis dentatis pilosis, floribus subpaniculatis globosis, foliolis calycinis subulatis mollibus. *Ait. K.*

Hab. in Sicil., Ægypt. ☉. C.

C. SPATHULATA *mihi*: fol. obovatis spathulatis pilosis apice serratis, supremis lineari-lanceolatis integerrimis, calycibus mollibus.

Hab. — — ☉. C. *intr.* 1810. — *An. var.* C. ægypt.? *cultura orta.*

9. C. Gouani: fol. lanceolatis apice serratis margine scabris, inferioribus obovatis, floribus congestis, foliolis calycinis lanceolatis margine membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in Canariis. ♃. F. *intr.* 1805.

10. C. sicula: fol. lineari-lanceolatis scabris subintegerrimis margine revolutis, caule paniculato pedunculis 1-floris foliosis, sqvamis calycinis inferioribus laxis. *W. Sp.*
Hab. in Sicil., Monspelii. ⊙. D. *intr.* 1795.

11. C. sordida: fol. linearibus integerrimis, pedunculis longis 1-floris, caule suffruticoso. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1812.

12. C. saxatilis: fol. linearibus subdentatis, pedunculis longissimis 1-floris. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Palæst., Barb. ♄. F. *intr.* 1795.

13. C. rupestris: fol. spathulatis cauleqve tomentosis, pedunculis elongatis 1-floris.
Hab. in Arab. ♄. ♃. F. *intr.* 1808.

14. C. carolinensis: fol. ovato-lanceolatis integerrimis canis subtus tomentosis, corymbo terminali composito. *W. Sp.*
Hab. in Carol., Florid., Baham. ♄. C. *intr.* 1806.

15. C. incisa: fol. ovatis obtusis piloso-viscosis dentatis basi subincisis auriculatis, pedunc. multifloris. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1812.

16. C. thapsoides: fol. decurrentibus ovatis mucronatis tomentosis, inferioribus serratis, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. ad mare Caspium. ♃. D. *intr.* 1804.

978 MADIA.

1. M. viscosa: fol. lanceolatis sessilibus viscosis, calycibus exterioribus [illegible]-phyllis. *W. Sp.*
Hab. in Chili. ⊙. D. *intr.* 1799.

979. ERIGERON.

E. GRAVEOLENS: foliis sublinearibus integerrimis ramis lateralibus 1-floris. *Lin.*
Hab. in Monspel., Oriente. ⊙. D. *intr.* 1795.

E. CAROLINIANUM: caule paniculato, floribus subsolitariis terminalibus, fol. linearibus integerrimis. *Lin.*
Hab. in Carol. ♃. F. D. *intr.* 1805.

E. CANADENSE: caule floribusqve paniculatis hirtis, foliis lanceolatis ciliatis. *Lin.*
Hab. in Amer. bor., Eur. ⊙. D. *intr.* 1795.

E. BONARIENSE: fol. inferioribus lanceolatis laciniatis, caulinis linearibus, floribus racemosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. austr. ⊙. D. *intr.* 1804.

E. LÆVIGATUM *Rich.*: fol. lanceolato-linearibus obtusis undulatis integerrimis lævibus, floribus paniculatis.
Hab. Cajennæ. ♂. T. *intr.* 1807.

E. LINIFOLIUM: fol. scabris, inferioribus lanceolatis medio dentatis superioribus linearibus, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1807.

E. PURPUREUM: caule multifloro piloso, foliis oblongis subdentatis amplexicaulibus, corollis radii capillaceis disco longioribus. *Ait. Kew.*
Hab. ad sin. Hudson. ♃. D. *intr.* 1806.

E. VILLARSII: fol. lanceolatis trinerviis scabris subdentatis sessilibus, caule paniculato, radio disco breviore. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1803.

E. ACRE: pedunc. alternis 1-floris. *Lin.*
Hab. in siccis Eur. ♃. D. *intr.* 1795.

E. ALPINUM: caule subbifloro, calyce subhirsuto, foliis obtusis subtus villosis. *Lin.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. D. *intr.* 1797.

11. E. DELPHINIFOLIUM: fol. pinnatifidis: laciniis r dicalium lanceolatis subdentatis, caule panicul to pubescente. *W. hort.*
Hab. in Amer. merid. ♂. T. *intr.* 1810.

2. E. LONGIFOLIUM: caule ramosissimo: ramis spic tis, pedunculis bracteis imbricatis, foliis longi simis attenuatis glabris sessilibus. *Pers. S.*
Hab. in Amer. sept. ⊙. D. *intr.* 1813.

980. TUSSILAGO.

1. T. ANANDRIA: scapo 1-floro bracteato, flore radiato subaperto, fol. ovatis dentatis subtus tomentosis, petiolo subalato. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1812.

2. T. ALPINA: scapo 1-floro subnudo, flore discoideo fol. reniformibus dentatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

3. T. FARFARA: scapo 1-floro subnudo bracteato, flore radiato, fol. cordatis angulatis dentatis subtus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab in argillos. humid. Eur. ♃. D.

4. T. ALBA: thyrso fastigiato, floribus discoideis, fol. orbiculato cordatis duplicato-argute dentatis subtus villoso pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in montos. Eur. ♃. D. *intr.* 1806.

5. T. PETASITES: thyrso oblongo, florib. discoideis, fol. oblongo-cordatis inæqvaliter denticulatis, subtus pubescentibus: lobis approximatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D.

981. SENECIO.

† *Floribus flosculosis.*

1. S. HIERACIFOLIUS: fol. oblongis amplexicaulibus inæqvaliter profunde dentatis, caule virgato. *W. Sp.*
Hab. in Amer. septent. ⊙. D. *intr.* 1803.

S. PURPUREUS: fol. lyratis hirtis, superioribus lanceolatis dentatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

S. CERNUUS: fol. ellipticis dentato-serratis pilosiusculis, pedunculis elongatis 1-floris. *Ait. K.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

S. HÆMATOPHYLLUS: fol. oblongis pinnatifido-dentatis acuminatis petiolatis basi cuneatis subtus coloratis. *W. E.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1811.

S. VULGARIS: fol. amplexicaulibus pinnatifidis dentatis, floribus corymboso-coarctatis. *W. Sp.*
Hab. in ruderat. Eur. ⊙. D.

S. VERBENÆFOLIUS: fol. obovatis petiolatis inciso-dentatis, pedunculis filiformibus. trifloris. *W. Sp.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1796.

S. ODORATUS: fol. lanceolatis sessilibus semiamplexicaulibus argute dentatis margine revolutis, corymbo composito.
Hab. in Nov. Holland.? ♂. ⊙. T. *intr.* 1809. — *Missa ex Angl. sub hoc nomine.*

†† *Floribus radiatis: radio revoluto.*

S. TRIFLORUS: fol. petiolatis oblongis sinuatis, pedunculis subtrifloris, calycibus conicis: sqvamis minimis intactis. *W. Sp.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1796.

S. LIVIDUS *Lin.*: fol. inferioribus petiolatis obovato-cuneatis sinuato-crenatis, inferioribus amplexicaulibus lanceolatis dentatis, sqvamis calycinis brevissimis intactis.
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1809.

S. VISCOSUS: fol. pinnatifidis viscidis, sqvamis calycinis laxis longitudine perianthii. *Lin.*
Hab. in ruderat. Eur. ⊙. D.

S. SYLVATICUS: fol. pinnatifidis denticulatis, caule corymboso erecto. *Lin.*
Hab. in sylvat. Eur. bor. ⊙. D.

12. S. NEBRODENSIS: fol. lyratis sinuatis obtusis petiolatis, caule hirsuto. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1798.

††† *Florib. radiantibus, radio patente, foliis pinnatifidis.*

ERNALIS: fol. amplexicaulibus hirsutis crispa-entatis, caule lanato. *W. Sp.*
in Hungar. ⊙. D. *intr.* 1801.

14. S. MONTANUS: fol. am lexicaulibus lyratis dentatis planis cauleqve gla ris. *W. Sp.*
b. in mont. Salisburg. ⊙. D. *intr.* 1811.

S. RUPESTRIS: fol. amplexicaulibus supra glabris: laciniis angulatis dentatis, caule calycibusqve glabris. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. *et* Croatia. ♃ D. *intr.* 1799.

16. S. DENTATUS: fol. semiamplexicaulibus: laciniis linearibus acutis dentatis distantibus, pedunculis elongatis, caule erecto diffuso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b sp. ♂. ⊙. F. *intr.* 1804.

17. S. ELEGANS: fol. piloso viscidis æqvalibus patentissimis, rachi inferne angustata, calycibus hirtis *Ait. K.*
— *β. fl. alb. γ. fl. plenis.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. ♂. D. *intr. var.* 1808.

18. S. SQVALIDUS: fol. semiamplexicaulibus: laciniis linearibus subdentatis distantibus, caule erecto *W. Sp.*
Hab. in Gall., Angl. ⊙. D. *intr.* 1801.

19. S. ERUCIFOLIUS: fol. dentatis subhirtis, caule erecto. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D.

20. S. DESQVAMATUS: *Broter.* foliis duplicato-pinnatifidis subamplexicaulibus: laciniis linearibus, calycibus nudis.
Hab. in Lusitan. ⊙. D. *intr.* 1803.

21. S. TENUIFOLIUS: fol. pinnatis; pinnis lineari-subulatis subincisis subtus pubescentibus, caule subhirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Gall., Angl. ♃. D.

22. S. JACOBÆA: fol. lyrato-bipinnatifidis divaricatis dentatis glabris, caule erecto. *Sm. br.*
Hab. in nemor. Eur. ♃. D. *intr.* 1804.

23. S. AQUATICUS: fol. lyratis serratis inferioribus obovatis integris, seminibus glabris. *Sm. br.*
Hab. in aquos. Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

†††† *Flor. radiatis: radio patente. Foliis indivisis.*

24. S. PALUDOSUS: fol. semiamplexicaulibus lanceolatis argute serratis subtus subvillosis, corymbo terminali divaricato, caule stricto. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *palud.* ♃. D. *intr.* 1805.

25. S. OVATUS: fol. ovato-lanceolatis argute serratis utrinque glabris subsessilibus. *W. Sp.*
Hab. in German. ♃. D. *intr.* 1808.

26. S. SARACENICUS: fol. lanceolatis basi cuneatis argute serratis subsessilibus glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in nemor. Germ. *et* Eur. austr. ♃. D.

27. S. CORIACEUS: squam. calycinis adpressis, foliis subdecurrentibus subtus villosiusculis lanceolatis serratis. *Ait. Kew.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1803.

28. S. DORIA: squam. calycinis exterioribus patulis, fol. subdecurrentibus oblongo-lanceolatis glaucescentibus glabris serratis. *W. Sp.*
Hab. in alp. Eur. austr. ♃. D.

29. S. DORONICUM: caule indiviso subunifloro, foliis indivisis serratis, radicalibus ovatis subtus villosis. *Lin.*
Hab. in alp. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

30. S. RIGIDUS: fol. amplexicaulibus spathulatis repandis erosis scabris, caule fruticoso. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

982. ASTER.

† *Fruticosi.*

1. A. Cymbalaria: fol. petiolatis subrotundo-ovatis hirtis utrinque 1-2-dentatis, pedunculis 1-floris elongatis terminalibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

2. A. angustifolius: fol. linearibus acutis impunctatis subincanis, pedunculis terminalibus solitariis 1-floris elongatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

†† *Herbacei, caule 1-floro.*

3. A. alpinus: fol. integerrimis, radicalibus lanceolatis spathulatis, caulinis lanceolatis, calycinis squamis subæqualibus lanceolatis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

4. A. pulchellus: fol. integerrimis, radicalibus spathulatis, caulinis lineari-lanceolatis, calycinis squamis subæqualibus linearibus acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Armen., Caucaso. ♃. D. *intr.* 1810.

††† *Herbacei, foliis linearibus lanceolatisve integerrimis.*

5. A. tenellus: fol. filiformibus aculeato-ciliatis, calycibus hemisphæricis, foliol. æqualibus. *Ait. K.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1796.

6. A. pusillus: fol. linearibus obtusis trinerviis integerrimis strigosis reflexis, calycibus foliolis æqualibus radio duplo brevioribus, caulibus corymbosis filiformibus.
Hab. — — ♃. F. *intr. ex horto* parisin. *sub hoc nom.* 1810.

7. A. hyssopifolius: fol. lineari-lanceolatis trinerviis punctatis acutis margine scabris, ramulis corymboso-fastigiatis coarctatis, radio 5-flo-

ro, calycibus imbricatis disco duplo brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

8. A. PUNCTATUS: fol. linearibus remotis trinerviis punctatis acutis margine scabris, ramulis corymboso-fastigiatis divaricatis, radio 10-floro, calycibus imbricatis disco duplo brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1804.

9. A. ACRIS: fol. lineari-lanceolatis glabris impunctatis trinerviis, ramulis umbellato-corymbosis, calycibus imbricatis disco duplo brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Gall., Hungar. ♃. D. *intr.* 1798.

10. A. LINIFOLIUS: fol. linearibus integerrimis enerviis punctatis scabris reflexo-patentibus, ramis corymboso-fastigiatis, calycibus imbricatis, radiis disco æqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

11. A. DUMOSUS: fol. linearibus integerrimis glabris, ramulorum brevissimis, ramis paniculatis, calycibus cylindraceis arcte imbricatis. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

12. A. MULTIFLORUS: fol. linearibus integerrimis glabriusculis, caule ramosissimo diffuso pubescente, ramulis secundis, calycibus imbricatis, squamis oblongis squarrosis acutis. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

13. A. UMBELLATUS: fol. lanceolatis integerrimis basi attenuatis acuminatis margine scabris, caule simplici apice corymboso, squamis calycinis lanceolatis laxis. *W. Sp.*

Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1805.

14. A. PANNONICUS: fol. lineari-lanceolatis integerrimis margine hispidis, caule simplici superne corymboso glabro, calycinis squamis lanceolatis obtusis æqualibus. *W. Sp.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1810.

15. A. ALTAICUS: fol. lineari-lanceolatis integerrimis obtusis mucronatis basi trinerviis venosis, caule simplici superne corymboso pubescente, calycis squamis lanceolatis subæqualibus. *W. E.*
Hab. in alpib. Altaic. ♃. D. *intr.* 1809.

16. A. AMELLUS: fol. oblongo-lanceolatis integerrimis scabris, ramis corymbosis, calycibus imbricatis subsquarrosis, foliolis obtusis, interioribus membranaceis apice coloratis. *Ait. Kew.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

17. A. GRANDIFLORUS: fol. linearibus rigidis integerrimis subamplexicaulibus, rameis reflexis margine hispidis, caule ramoso hirto, ramis 1-floris, calycis squamis squarrosis lineari-lanceolatis.
Hab. in Amer. sept. ♃. D.

†††† *Herbacei, fol. cordatis ovatisque serratis.*

18. A. PANICULATUS: fol. ovato-lanceolatis petiolatis glabris, radicalibus ovato-cordatis scabris, petiolis nudis, caule ramosissimo glabro, calycibus laxis subimbricatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

19. A. CORDIFOLIUS: fol. cordatis subtus pilosis argute serratis petiolatis, petiolis alatis, caule paniculato piloso, calycibus laxis subimbricatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. sept. ♃. D. *intr.* 1804.

20. A. MACROPHYLLUS: fol. ovatis petiolatis, inferioribus cordatis, summis sessilibus, petiolis submarginatis, caule ramoso diffuso, calycibus cylindricis arcte imbricatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

21. A. CHINENSIS: fol. ovatis grosse dentatis petiolatis, caulinis sessilibus basi cuneatis, floralibus lanceolatis integerrimis, caule hispido, ramis 1-floris, calycibus foliaceis. *W. Sp.*
Hab. in China. ☉. D. — *Var. plur. adsunt.*

††††† *Herbacei, fol. lanceolatis, inferioribus serratis.*

12. A. Tripolium: fol. lineari - lanceolatis carnosis triplinerviis, inferioribus apice subserratis, caule glabro corymboso, calycibus æqualibus. *W. Sp.*
Hab. in maritim. Eur. ♂. D.

13. A. puniceus: fol. amplexicaulibus lanceolatis scabriusculis, ramis paniculatis, calycibus laxis discum superantibus, foliolis lineari - lanceolatis subæqualibus, caule hispido. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1805.

14. A. adulterinus: fol. amplexicaulibus lanceolatis, inferioribus glabris, calycibus squarrosis disco brevioribus: foliolis lineari-cuneatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

15. A. annuus: fol. pilosiusculis, inferioribus subovatis superioribus lanceolatis, calycibus hemisphæricis: foliolis subæqualibus strigosis. *Ait. Kew.*
Hab. in Europ., Amer. bor. ☉. D.

16. A. sibiricus: fol. lanceolatis subamplexicaulibus piloso-scabris, calycibus laxis: foliolis lanceolatis acuminatis foliaceis hispidis. *Ait. Kew.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

17. A. elegans: fol. scabris, caulinis oblongis acutis, radicalibus petiolatis, caule corymboso, calycis squamis oblongo-cuneatis squarrosis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809.

18. A. lævis: fol. amplexicaulibus oblongis lucidis, ramis simplicibus subunifloris, foliolis calycis subcuneiformibus apice incrassatis; caule glabro. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

19. A. mutabilis: fol. subamplexicaulibus, superioribus lanceolatis acuminatis, inferioribus basi angustatis, ramulis virgatis, calycibus laxis, caule glabro. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

ORIBUNDUS: fol. subamplexicaulibus lanceo-
caule glabro, ramulis pilosis, calycinis
nis laxis lanceolatis imbricatis. *W. Sp.*
in Amer. bor. ♃. D.

VI BELGII: fol. subamplexicaulibus lanceo-
glabris margine scabris, calycibus laxe im-
tis: foliolis lineari-lanceolatis, caule gla-
.o. *Ait. Kew.*
. *in* Virg., Pensylv. ♃. D.

BELLIDIFLORUS: fol. subamplexicaulibus angu-
to-lanceolatis supra scabris, caule ramosissi-
, calycis squamis lanceolatis patentibus. *W.E.*
. *in* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

ECTABILIS: fol. lanceolatis scabriusculis, ra-
corymbosis, foliolis calycis laxis foliaceis
uneiformibus acutiusculis squarrosis. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

34. A. SPECIOSUS *mihi:* fol. ovatis scabriusculis, imis petiolatis, foliolis calycis laxis foliaceis squarrosis.
Hab. in Amer. bor.? ♃. D. *intr.* 1804. — *An var. præced.?*

35. A. TARDIFLORUS: fol. sessilibus lanceolatis basi attenuatis glabris, calycibus laxis: foliolis lanceolato-linearibus subæqualibus glabris. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

36. A. EMINENS: fol. lineari-lanceolatis margine scabris, caule paniculato, ramulis 1-floris, calycibus laxe imbricatis: foliolis lanceolatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

37. A. LAXUS: fol. lineari-lanceolatis acuminatis margine scabris, caulinis subreflexis, rameis patentissimis, caule laxo apice paniculato, calycibus imbricatis: foliol. lanceolatis apice reflexis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

38. A. SIMPLEX: fol. lanceolatis acuminatis margine scabris, caulinis apice serratis, rameis integerrimis, caule glaberrimo apice paniculato, caly-

cibus laxe imbricatis: foliolis lineari-subulatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

39. A. JUNCEUS: fol. lanceolato-linearibus sessilibus glabris, rameis lanceolatis, ramis virgatis, calycibus imbricatis, caule glabriusculo. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

40. A. LANCEOLATUS: fol. lineari-lanceolatis sessilibus glabris, infimis lanceolatis, caule ramoso diffuso glabriusculo, calycibus imbricatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

41. A. DRACUNCULOIDES: fol. linearibus acuminatis inferioribus lineari-lanceolatis, ramis corymbosis, calycibus imbricatis, caule glabriusculo. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1800.

42. A. FRAGILIS: fol. linearibus acuminatis, radicalibus oblongis, ramis corymboso-paniculatis, calycis squamis adpressis, caule glabriusculo. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1800.

43. A. DIFFUSUS: fol. elliptico-lanceolatis glabris proportionatis, ramis patentibus, calycibus imbricatis, caule pubescente. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

983. SOLIDAGO.

† *Racem. secundis, fol. triplinerviis.*

1. S. CANADENSIS: caule villoso, fol. lanceolatis serratis scabris, racemis paniculatis recurvis, ligulis abbreviatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Canad., Virg. ♃. D. — β. *fol. villos.*

2. S. SEROTINA: caule erecto tereti lævi, fol. lineari-lanceolatis glabris margine asperis serratis, racemis paniculatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

3. S. GIGANTEA: caule erecto glabro, fol. lanceolatis serratis margine scabris, racemis paniculatis, pedunculis hirtis, ligulis abbreviatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1799.

4. S. REFLEXA: caule erecto villoso, fol. lanceolatis subserratis scabris reflexis, ramis paniculatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D *intr.* 1810.

5. S. LATERIFLORA: caule erecto pilosiusculo, fol. lanceolatis glabris margine scabris inferioribus subserratis, racemis paniculatis subrecurvis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

†† *Racem. v. Panicul. secundis, fol. venosis.*

6. S. ALTISSIMA: caule erecto hirto, fol. lanceolatis, inferioribus profunde serratis scaberrimis rugosis, paniculis secundis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

7. S. PATULA: caule erecto glabro, fol. ellipticis serratis glabris, radicalibus oblongo-spathulatis, racemis paniculatis patentibus, pedunculis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1807.

8. S. ARGUTA: caule erecto glabro, fol. glabris argute inæqualiter serratis, caulinis ellipticis, radicalibus ovato-oblongis, racemis paniculatis, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

9. S. ODORA: caule erecto pubescente, fol. lineari-lanceolatis integerrimis glabris margine scabris, racemis paniculatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1812.

††† *Racemis erectis.*

10. S. BICOLOR: caule foliisque ellipticis pilosis, inferioribus serratis, ramis foliolosis, foliolis calycinis obtusis. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1800.

S. PETIOLARIS: caule erecto villoso, fol. ellipticis scabriusculis petiolatis, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

S. STRICTA: caule erecto glabro, foliis caulinis lanceolatis integerrimis glabris margine scabris, radicalibus serratis, pedunculis glabris. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

S. LANCEOLATA: caule glabro ramosissimo, fol. lanceolato-linearibus integerrimis trinerviis glabris, corymbis terminalibus, ligulis altitudine disci. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃ D.

S. CÆSIA: caule lævi erecto, fol. lanceolatis glabris, ligulis mediocribus. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

S. MEXICANA: caule obliquo glabro, fol. lanceolatis subcarnosis integerrimis undique lævibus, racemis paniculatis, pedunculis squamosis glabris, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

S. FLEXICAULIS: caule flexuoso glabro angulato, fol. ovatis acuminatis serratis glabris, ligulis mediocribus. *Ait. Kew.*

Hab. in Canada. ♃. D.

S. AMBIGUA: caule subflexuoso glabro angulato ramoso, fol. oblongo-lanceolatis dense serratis subtus pilosiusculis, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812.

S. LITHOSPERMIFOLIA: caule ramoso pubescente, fol. lanceolatis utrinque scabris attenuatis triplinerviis integerrimis, ligulis elongatis. *W. E.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D.

S. ALPESTRIS: caule erecto glabro, fol. elliptico-lanceolatis inferioribus serratis, racemis coarctatis foliis brevioribus, ligulis elongatis. *W. Sp.*

Hab. in alp. Carpat., Austr. ♃. D. *intr.* 1806.

20. S. VIRGAUREA: caule erecto tereti superne ramoso et pubescente, fol. caulinis lanceolatis utrinque attenuatis serratis, inferioribus ellipticis pilosiusculis, ligulis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D.

21. S. CAMBRICA: caule simplicissimo pubescente, fol. cuneiformi-lanceolatis serratis pilosiusculis, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Vallia. ♃. D.

22. S. MINUTA: caule simplicissimo piloso, fol. lanceolatis acutis serratis glabris, racemo terminali simplici, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1806.

23. S. RIGIDA: caule foliisque ovato-oblongis pilosis scabris, caulinis integerrimis, infimis serratis, ramis floriferis paniculatis, racemis compactis, ligulis elongatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1808.

984. SENECILLUS.

1. S. GLAUCUS: racemo simplici, fol. spathulato-cordatis lævibus. *V. M.* — *Cinerar. glauca. Lin.*
Hab. in Sibir. ♃. D.

985. CINERARIA.

1. C. CRUENTA: floribus corymbosis, fol. cordatis angulato-dentatis subtus purpurascentibus, petiolis alatis basi auritis. *W. Sp.*
Hab. in Canariis. ♃. T. *intr.* 1807.

2. C. HYBRIDA: pedunculis subunifloris, ramis corymbosis, fol. cordatis angulatis dentatis subtus tomentosis, petiolis alatis basi auriculatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1811.

3. C. PALUSTRIS: florib. corymbosis, fol. lato-lanceolatis dentato-sinuatis, caule villoso. *Lin.*
Hab. in Europ. *paludos.* ♃. D. *intr.* 1796.

C. AURANTIACA *Hoppe:* florib. subcorymbosis, caule simplici, fol. radicalibus ovatis subcrenatis caulinis lanceolatis integerrimis, calycibus sphacelatis.
Hab. in alpin. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1808.

C. CORDIFOLIA: panicula pauciflora, caule simplici, foliis petiolatis cordatis duplicato-dentatis, petiolis basi subdentatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1805.

C. ALPINA: florib. corymbosis, fol. pinnatis: pinna terminali maxima cordata inciso-dentata, lateralibus cuneatis apice dentatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1805.

C. MARITIMA: florib. paniculatis, calycibus tomentosis, fol. pinnatifidis: laciniis obtusis subtrilobis subtus tomentosis, canle frutescente. *W. Sp.*
Hab. in marit. Maris medit. ♄. F.

C. BICOLOR: floribus corymbosis, calycibus cano-pubescentibus, fol. oblongis basi pinnatifidis: laciniis subdentatis supra nitidis glabris subtus pubescentibus, caule frutescente. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1812.

C. AMELLOIDES: pedunculis 1-floris, fol. oppositis ovatis nudis, caule suffruticoso. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

986. GRINDELIA.

G. INULOIDES. *W. E.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1810.

987. INULA.

I. HELENIUM: fol. amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, calycis squamis ovatis. *Lin.*
Hab. in Europ. ♃. D.

I. ODORA: fol. amplexicaulibus dentatis hirsutissimis, radicalibus ovatis, caulinis lanceolatis, caule paucifloro. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

3. I. Oculus Christi: fol. amplexicaulibus oblongis integris hirsutis, caule piloso corymboso. *Lin.*
Hab. in German. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

4. I. britannica *Lin.*: fol. amplexicaulibus lanceolatis basi serratis subtus pilosis, caule corymboso villoso, calycis squamis setaceis.
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1796.

5. I. dysenterica *Lin.*: fol. amplexicaulibus cordato-oblongis serratis subtus pilosis, caule pubescente paniculato, calycinis squamis setaceis.
Hab. in subhumid. Eur. ♃. D. *intr.* 1804.

6. I. villosa *Vahl.*: fol. oblongo-spathulatis pubescenti-villosis, florib. terminalibus subsessilibus, calycibus ovato-cylindricis.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1805.

7. I. squarrosa: fol. ovalibus rigidis sessilibus serrulatis scabris reticulato-venosis, calycinis squamis ovatis reflexis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1799.

8. I. viscosa: fol. sessilibus basi reflexis lanceolatis serratis, caule virgato piloso-viscoso, pedunculis axillaribus 1-floris viscosis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♄. F. *intr.* 1801.

9. I. tuberosa: fol. lineari-spathulatis integerrimis, inferioribus obtusis, superioribus acutiusculis, ramis subunifloris. *W. E.*
Hab in Eur. austr., Syria. ♃. F. *intr.* 1812.

10. I. salicina: fol. lanceolatis recurvis serrato-scabris, ramis angulatis, floribus inferioribus altioribus. *Lin.*
Hab. in prat. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1795.

11. I. glandulosa: fol. sessilibus oblongis obsolete serratis: serraturis glandulosis, caule hirsuto 1-floro, calycis squamis linearibus villosis. *W. Sp.*
Hab. in Georgia. ♃. D. *intr.* 1808.

12. I. Bubonium: fol. sessilibus oblongis cartilagineo-denticulatis scabris rigidis, caule corymboso, calycis squamis ovatis obtusis squarrosis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1801.

13. I. hirta: fol. sessilibus lanceolatis obsolete serratis rigidis pilosis, caule subdiviso villoso subunifloro calycinis squamis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Gall. ♃. D.

14. I. svaveolens: fol. ellipticis basi attenuatis subpetiolatis pilosis, inferioribus dentatis, caule multifloro. *Ait. Kew.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

15. I. germanica: fol. sessilibus oblongis acutis integerrimis scabris, caule superne ramoso, floribus corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in German., Pannon., Sibir. ♃. D. *intr.* 1804.

16. I. ensifolia: fol. sessilibus linearibus acuminatis nervosis glabris, caule subunifloro. *Lin.*
Hab. in Austr. *et ad* mar. Casp. ♃. D. *intr.* 1799.

17. I. crithmifolia: fol. linearibus carnosis tricuspidatis. *Lin.*
Hab. in marit. Eur. austr., Barb. ♄. F.

18. I. bifrons: fol. ovato-oblongis decurrentibus dentatis, floribus corymbosis confertis. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Gall. ♂. ♃. D. *intr.* 1803.

988. PULICARIA.

1. P. inuloides. *V. M.* — *Inul. Pulicar. Lin.*
Hab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1802.

989. ARNICA.

1. A. montana: fol. ovatis integris, caulinis geminis oppositis. *Lin.*
Hab. in Europ. *frigid.* ♃. D. *intr.* 1795.

2. A. Bellidiastrum: scapo 1-floro nudo, fol. petiolatis obovatis repandis. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1803.

990. DORONICUM.

1. D. Pardalianches: piloso-viscosum, fol. ra libus profunde cordatis, caulinis amplexicaul inferioribus petiolatis, petiolo auriculato. *W* *Hab. in montos.* Germ. *et* Eur. austr. ♃. D.

2. D. austriacum: fol. denticulatis, summis la latis amplexicaulibus inferioribus spathu ovatis, radicalibus cordatis petiolatis. *W. Sp* *Hab. in* Austria. ♃. D. *intr.* 1805.

3. D. glutinosum: fol. ovatis serratis sessilibus, le fruticoso. *W. Sp.* *Hab. in* Mexico. ♄. T. *intr.* 1803.

991. XIMENESIA.

1. X. encelioides. *Cav. ic.* *Hab. in* Mexico. ♃. ☉. F. *intr.* 1799.

992. HELENIUM.

1. H. autumnale: fol. serratis glabris. *W. Sp.* *Hab. in* Amer. sept. ♃. D.

2. H. quadridentatum: fol. pinnatifidis, superi bus integerrimis, corollis disci 4-dentatis. *W.* *Hab. in* Louisiana. ♃. ☉. T. *intr.* 1797.

993. BELLIS.

1. B. perennis: scapo nudo 1-floro, foliis obova crenatis venosis. *W. Sp.* — *β. hortensis.* *γ. fistulosa.* *δ. prolifera.* *Hab. in pascuis* Eur. ♃. D. *intr.* δ. 1809.

2. B. annua: caule subfolioso. *Lin.* *Hab. in* Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1807.

994. BELLIUM.

1. B. bellidioides: scapis filiformibus. *Lin.* *Hab. in* Italia. ☉. D. *intr.* 1812.

995. GEORGINA.

1. G. variabilis; caule nudo, fol. pinnatis. *W. E.*
— *α. purpurea. β. lilacina. γ. pallida.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1806.

2. G. coccinea: caule pruinoso, fol. biternatis. *W. H.*
— *α. coccinea. β. crocea. γ. flava.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1810.

996. DYSSODIA.

1. D. Porophyllum. *W. E.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1811.

997. BOEBERA.

1. B. chrysanthemoides. *W. Sp.*
Hab. in Carol., Florid., Mexic. ⊙. D. *intr.* 1804.

998. TAGETES.

1. T. lucida: fol. simplicibus lanceolatis tenuissime serratis basi ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1802.

2. T. patula: fol. pinnatis: foliolis lanceolatis ciliato-serratis, pedunculis 1-floris subincrassatis, calycibus laevibus, caule patulo. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. — *β. flor. dupl.*

3. T. erecta: fol. pinnatis: foliolis lanceolatis ciliato-serratis, pedunculis 1-floris ventricose incrassatis, calycibus angulatis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. — *Var. plures adsunt.*

4. T. minuta: fol. pinnatis; foliolis lanceolatis serratis, terminalibus subdecurrentibus, pedunculis multifloris squamosis, floribus coarctatis. *W. Sp.*
Hab. in Chili. ⊙. D. *intr.* 1807.

5. T. tenuifolia: fol. pinnatis: foliolis linearibus serratis, serraturis inferioribus elongatis, caule

paniculato, pedunculis alternis 1-floris, calycibus clavatis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ⊙. T. D. *intr.* 1803.

999. HETEROSPERMUM.

1. H. PINNATUM: caule lævi, fol. pinnatis: foliolis lineari-subulatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. *intr.* 1803.

1000. SCHKUHRIA.

1. S. ABROTANOIDES. *Roth Cat.*
Hab. in Mexico. ⊙. T. D. *intr.* 1798.

1001. PECTIS.

1. P. PROSTRATA: fol. oblongis subtus punctatis basi ciliatis, caule procumbente, flore terminali sessili. *W. Sp.*
Hab. in Nova Hispan. ⊙. F. *intr.* 1805.

1002. ZINNIA.

1. Z. MULTIFLORA: fol. oppositis ovato-lanceolatis subpetiolatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. D. — *β. fl. luteo.*

2. Z. VERTICILLATA: fol. verticillatis ovato-lanceolatis petiolatis, radio duplici. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D.

3. Z. ELEGANS: fol. oppositis cordato-ovatis amplexicaulibus, caule hirto, paleis serratis. *W. Sp.*
Hab in Mexico. ⊙. D. F. *intr.* 1796.

4. Z. TENUIFLORA: fol. oppositis cordato-lanceolatis petiolatis, radio lineari reflexo. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. *intr.* 1799.

1003. CHRYSANTHEMUM.

† *Leucanthema.*

1. C. PINNATIFIDUM: fruticosum, fol. glabris basi attenuatis pinnatifidis: laciniis incisis. *Ait. Kew.*

Hab. in Madera. ♄. F. *intr.* 1808.

C. HETEROPHYLLUM: fol. lineari-lanceolatis obtusis subcarnosis cartilagineo-serratis sessilibus caule 1-floro. *W. E.*
Hab. in montos. Pedemont. ♃. D. *intr.* 1810.

C. LEUCANTHEMUM: fol. amplexicaulibus lanceolatis serratis basi inciso-dentatis, caule erecto ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *arvis.* ♃. D. *intr.* 1795.

C. MONTANUM: fol. serratis, inferioribus petiolatis spathulatis, superioribus lineari-lanceolatis, caule subunifloro. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1797. — *Cult. multiflor. evadit.*

C. ROTUNDIFOLIUM: fol. petiolatis serratis, inferioribus subrotundis, superioribus ovatis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1813.

C. CARINATUM: fol. bipinnatis carnosis glabris, squamis calycinis carinatis. *Schousb. Mar.*
Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1795.

†† *Chrysanthema.*

C. SEGETUM: fol. amplexicaulibus superne laciniatis inferne dentato-serratis. *Lin.*
Hab. inter seget. Eur. ⊙. D.

C. MYCONIS: fol. lingulatis obtusis serratis, calycinis squamis æqualibus. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1795.

C. CORONARIUM: fol. bipinnatifidis acutis extrorsum latioribus, caule ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Creta, Sicil. ⊙. D. — *β. fl. alb. γ. fl. plen.*

1004. PYRETHRUM.

† *Leucanthema fruticosa.*

1. P. FRUTESCENS: fol. pinnatifidis carnosis: laciniis lineari-lanceolatis subintegerrimis, summis tridentatis, pappo inæqualiter crenato. *W. E.*
Hab. in Canariis. ♄. T.

2. P. CORONOPIFOLIUM: fol. pinnatifidis: laciniis lanceolatis subtridentatis subcarnosis, pappo inæqualiter dentato, corollis radii profunde tridentatis. *W. E.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1812.

3. P. GRANDIFLORUM: fol. pinnatifidis: laciniis lanceolatis profunde dentatis subcarnosis, summis linearibus dentatis, pappo inæqualiter dentato. *W. E.*
Hab. in Canar. ♄. T. *intr.* 1806.

†† *Leucanthema herbacea.*

4. P. LATIFOLIUM: fol. lanceolatis serratis, radicalibus oblongis, caule 1-floro. *W. E.*
Hab. in Pyren. ♃. D. *intr.* 1811.

5. P. SEROTINUM: fol. lanceolatis, inferioribus apice serratis, superioribus integerrimis, ramis corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

6. P. ULIGINOSUM: fol. lanceolatis profunde serratis, caule erecto apice ramosis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. *et* Hispan. ♃. D. *intr.* 1804.

7. P. LACUSTRE: fol. lanceolatis usque ad basin serratis, caule ramosissimo. — *Chrys. lacustr. Brot.*
Hab. in Lusitan. ♃. D. *intr.* 1805.

8. P. HALLERI: fol. lanceolatis profunde dentatis, radicalibus pinnatifidis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet. ♃. D. *intr.* 1810.

9. P. ALPINUM: fol. inferioribus pinnatifido-dentatis, summis linearibus integerrimis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

P. CERATOPHYLLOIDES: fol. pinnatifidis: laciniis lineari-lanceolatis subintegerrimis, caule 1-floro. *W. E.*

Hab. in mont. Pedem. ♃. D. *intr.* 1810.

P. ROSEUM: fol. pinnatis glabris: pinnis bipinnatifidis pinnatifidisque: laciniis acutis divergentibus, caulibus erectis 1-floris, calycibus glabris: squamis margine sphacelatis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Iberia *et ad* Caucas. ♃. D. *intr.* 1812.

P. MACROPHYLLUM: fol. hirtis subsessilibus pinnatifidis, corymbo terminali composito. *W. Sp.*

Hab. in Croat., Slavon. ♃. D. *intr.* 1805.

P. CORYMBOSUM: fol. pinnatis: pinnis lanceolatis pinnatifidis argute serratis, summis confluentibus, pedunculis corymbosis. *W. Sp.*

Hab. in Germ., Europ. austr., Sibir. ♃. D. *intr.* 1799.

P. PARTHENIUM: fol. pinnatis: pinnis oblongis obtusis pinnatifidis, summis confluentibus, caule ramoso, floribus corymbosis: radio calyce fere duplo longiore, pappo dentato. *W. Sp.*

— *β. fl. plen. γ. flosculos. δ. discoideum.*

Hab. in ruderat. Eur. ♂. ⊙. D. *intr. var.* 1800.

P. PARTHENIFOLIUM: fol. pinnatis: pinnis oblongis obtusis pinnatifidis dentatis, summis confluentibus, caule virgato, floribus corymbosis: radio calyce triplo longiore, pappo integro. *W. Sp.*

Hab. ad Caucas. *et in* Persia. ♃. D. *intr.* 1801.

P. PULVERULENTUM: fol. pinnatis pulverulento-canescentibus: foliolis pinnatifidis obtusis dentatis, pedunculis subcorymbosis, pappo dentato. *W. E.*

Hab. in Iberia. ♃. D. *intr.* 1809.

P. TENUIFOLIUM: fol. radicalibus bipinnatis: pinnis linearibus pinnatifidis, caulinis bipinnatifidis: laciniis integerrimis, floribus corymbosis, pappo dentato. *W. E.*

Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1807.

18. P. CAUCASICUM: fol. bipinnatis: foliolis subulatis, caule 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1808.

19. P. INODORUM: fol. bipinnatis: pinnis lineari-filiformibus 2-3-partitis, caule diffuso ramoso, pappo integerrimo. *W. Sp.*
Hab. in arvis Eur. ☉. D. *intr.* 1796.

20. P. PARVIFLORUM: fol. bipinnatis: pinnis lineari-filiformibus 2-3-partitis, caule erecto, pappo bilobo. *W. Sp.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1808. — *Var. praecedent?*

21. P. MARITIMUM: fol. bipinnatis: pinnis linearibus obtusis carnosis trifidis, caule diffuso ramoso, pappo lobato. *W. Sp.*
Hab. in marit. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1795.

††† *Chrysanthema.*

22. P. MILLIFOLIATUM: fol. bipinnatis linearibus obtusis, caule adscendente corymboso, radio squamarum calycis longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1803.

23. P. BIPINNATUM: fol. incanis bipinnatis linearibus obtusis, caule simplici, pedunculis subgeminatis, radio disco breviore. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1809.

1005. MATRICARIA.

1. M. CHAMOMILLA: fol. bipinnatis, squamis calycinis obtusiusculis. *W. Sp.*
Hab. in agris Eur. ☉. D.

2. M. PUSILLA: fol. pinnatis subcarnosis: pinnis linearibus obtusis, calycinis squamis obtusis, seminibus uno latere marginatis. *W. E.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1810.

1006. BOLTONIA.

C. ASTEROIDES: fol. integerrimis. *Ait. Kew.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♃. D. *intr.* 1803.

B. GLASTIFOLIA: fol. inferioribus serratis. *Ait. K.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♃. D. *intr.* 1803.

1007. COTULA.

C. ANTHEMOIDES: fol. pinnato-multifidis dilatatis, corollis radio destitutis. *Lin.*
Hab. in Hispan., St. Helen. ⊙. D. *intr.* 1799.

C. CORONOPIFOLIA: fol. lanceolato-linearibus amplexicaulibus pinnatifido-dentatis, caule procumbente: ramis 1-floris. *W. Sp.*
Hab. in marit. German., Daniæ. ⊙. D.

C. MINIMA: fol. oblongo-cuneatis repando-dentatis petiolatis, florib. axillaribus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in China. ⊙. C. *intr.* 1805.

C. MADERASPATANA: fol. oblongis sinuatis dentatis pubescentibus, caule ramoso procumbente, pedunculis 1-floris oppositifoliis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1803.

C. BICOLOR: fol. obovatis dentatis basi incisis petiolatis, pedunculis ramosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1799.

1008. ANACYCLUS.

A. CRETICUS: fol. bipinnatis: foliolis oblongis, caule procumbente. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ⊙. D. *intr.* 1801.

A. AUREUS: fol. bipinnatis teretiusculis incanis excavato-punctatis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ⊙. ♃. D. *intr.* 1808.

A. VALENTINUS: fol. decompositis linearibus: laciniis divisis teretiusculis, floribus flosculosis. *Lin.*
Hab. in Hispan., Barbar. ⊙. D.

1009. ANTHEMIS.

† *Radio discolore s. albo.*

1. A. COTA: fol. bipinnatifidis: laciniis linearibus subulato-dentatis, paleis oblongis apice tereti-cuspidatis pungentibus. *W. E.*
Hab. in Italiæ *arvis.* ☉. D.

2. A. ALTISSIMA: fol. bipinnatifidis: laciniis lanceolatis dentatis, dentibus inferioribus subreflexis, paleis obcordatis apice tereti-cuspidatis. *W. E.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D. *intr.* 1806.

3. A. MARITIMA: fol. bipinnatifidis subtus punctatis: laciniis lanceolatis integris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

4. A. RIGESCENS: fol. bipinnatifidis: laciniis subdentatis rigidis, paleis oblongis acuminatis. *W. H.*
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1807.

5. A. CAUCASICA: fol. pinnatifidis subcarnosis planis: pinnis grosse serratis, serraturis dentatis.
Hab. in Caucaso? ♃.? D. *intr.* 1807. *ex hort.* Gorink. *sub hoc nomine. Diff. ab* A. rigesc., *cui affinis, caule humiliore, fol. majoribus, pallidioribus carnosioribus.*

6. A. CHAMOMILLA: fol. radicalibus bipinnatifidis dentatis, caulinis pinnatifidis subdentatis. *W. E.*
Hab. in Eur austr. ♃. F. *intr.* 1810.

7. A. CLAVATA: fol. bipinnatis linearibus, pedunculis inflatis, seminibus alatis. *W. Sp.*
Hab. in Barbar. ☉. D. *intr.* 1805.

8. A. PUBESCENS: fol. bipinnatis: pinnis linearibus, caule erecto, calycibus pubescentibus, squamis interioribus apice sphacelatis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Gall. ☉. D. *intr.* 1807.

9. A. MIXTA: fol. sessilibus pinnatifidis: laciniis dentatis, caule erecto ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Gallia. ☉. D. *intr.* 1803.

o. A. CORONOPIFOLIA: fol. linearibus pinnatifidis sessilibus: laciniis integerrimis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1812.

1. A. CARPATICA: fol. pinnatis: pinnis linearibus integerrimis obtusis, caule glabro 1-floro. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Carpat. ♃. D. *intr.* 1808.

1. A. SAXATILIS: fol. pinnatis: pinnis linearibus integerrimis subpubescentibus, floralibus simplicibus, ramis 1-floris. *W. E.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1809. — *An var. praeced.?*

A. NOBILIS: fol. bipinnatis: foliol. tripartitis lineari-subulatis subvillosis, caule basi ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1798. — *β. fl. multipl.*

A. ARVENSIS: receptaculis conicis, paleis lanceolatis, seminibus coronato-marginatis, fol. bipinnatis: laciniis lanceolato-linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1805.

A. AUSTRIACA: receptaculis conicis, paleis oblongis mucronatis, seminibus nudis, fol. bipinnatis lanuginoso-villosis. *Murr. S.*
Hab. in Austr., Italia. ⊙. D. *intr.* 1796.

A. COTULA: receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis, foliis bipinnatis: foliolis subulatis tripartitis. *W. Sp.*
Hab. in ruderatis Eur. ⊙ D. *intr.* 1797.

A. FUSCATA: fol. bipinnatis: pinnis linearibus acutis, caule ramoso fastigiato, ramis 1-floris, lateralibus apice longioribus, squamis calycis membranaceis. *W. Sp.*
Hab. in Lusitan. ⊙. D. *intr.* 1804.

8. A. MONTANA: fol. pinnatis pubescentibus: pinnis linearibus trifidis obtusiusculis, caule adscendente, pedunculis elongatis nudis tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Gall. ♃. D. *intr.* 1811.

9. A. PARTHENOIDES *Bernh.*: fol. pinnatis: pinnis obovatis incisis basi cuneatis, floribus corymbosis.

Hab. — — ♂.? D. *intr.* 1807.

20. A. ARTEMISIÆFOLIA: fol. petiolatis sinuato
natifidis dentatis subtus incanis, caule frut
W. Sp.

Hab. in China. ♄. ♃. F. *β. fl. luteo. intr. var.* 1

†† *Radio concolore.*

21. A. BUPHTHALMOIDES: fol. oppositis petiolatis
tis serratis triplinerviis subtus pubescentibus
dio multifloro. *W. Sp.*

Hab. in Peru. ⊙. D. *intr.* 1802.

22. A. TRILOBATA: fol. petiolatis trilobis: lobis
ato-angulosis. *W. Sp.*

Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1802.

23. A. GLOBOSA: fol. hirtis bipinnatifidis: laciniis
fidis lanceolato-linearibus, caule suberecto
so. *W. Sp.*

Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1804.

24. A. VALENTINA: fol. triplicato-pinnatis: pinn
lineari-subulatis pubescentibus, caule ram
divaricato; ramis caule altioribus, pedun
incrassatis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr. ⊙. D. *intr.* 1802.

25. A. DISCOIDEA: fol bipinnatis serratis glab
caule erecto ramoso, pappo membranaceo
tato uno latere inciso. *W. Sp.*

Hab. in Ital., Græcia. ♃. D. *intr.* 1802.

26. A. TINCTORIA: fol. bipinnatifidis serratis su
pubescentibus, caule erecto ramoso, p
membranaceo integerrimo. *W. Sp.*

Hab. in Eur. ♃. D.

27. A. ARABICA: fol. pinnatis: pinnis linearibus
partitis caule prolifero, floribus solitariis alar
sessilibus. *W. Sp.*

Hab. in Barbar. ⊙. D. *intr.* 1795.

1010. SANVITALIA.

S. PROCUMBENS: caule procumbente, fol. ovatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. D. *intr.* 1799.

1011. ACHILLEA.

† *Foliis indivisis.*

A. GRANDIFLORA: fol. linearibus acutis æqualiter argute serrulatis glabris, caule paniculato, corymbis paucifloris, paleis apice bifidis. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1809.

A. PTARMICA: fol. linearibus acuminatis æqualiter argute serrulatis glabris, caule paniculato, corymbis compositis, paleis integris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Eur., Asia *et* Amer. bor. ♃. D. *ß. fl. plen.*

A. SERRULATA *mihi:* fol. linearibus acuminatis rigidis tenuissime serratis: serraturis cartilagineo serrulatis pungentibus, corymbo composito.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808. *ex hort.* Gottink. *sub nomine* Ach. lingulat.

A. SPECIOSA: fol. lanceolatis æqualiter argute serratis pubescentibus, serraturis baseos profundioribus, caule paniculato, corymbis paucifloris, paleis integris. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

A. CRISTATA: fol. linearibus acuminatis dentatis, dentibus emarginatis transversis ciliato-serratis, caule ramoso diffuso superne pubescente. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♃. D.

A. AGERATUM: fol. oblongis obtusis serratis in petiolum attenuatis fasciculatis glabris, corymbo composito coarctato. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1796.

†† *Foliis pinnatifidis.*

7. A. ALPINA: fol. linearibus pectinato-pinnatifidis glabris: laciniis subserratis, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet., Sabaud., Sibir. ♃. D. *intr.* 1798.

8. A. SERRATA: fol. tomentosis lineari-lanceolatis: laciniis basi profundioribus. *W. Sp.*
Hab. in Helvet. ♃. D. *intr.* 1807.

9. A. GERBERI: fol. tomentoso-canis: laciniis incisodentatis summis integerrimis, corymbo composito. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Caucas. *et* Wolgam. ♃. F. *intr.* 1811.

10. A. IMPATIENS: fol. pectinato-pinnatifidis glabris: laciniis linearibus acutis, inferioribus bipartitis, corymbo simplici. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1794.

11. A. PECTINATA: fol. pectinato-pinnatifidis: laciniis lineari-subulatis integerrimis, corymbo composito coarctato, caule pubescente. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1807.

12. A. ASPLENIFOLIA: fol. pinnatifidis subtus pilosiusculis: laciniis dentatis, caule ramoso fastigiato glabro, corymbis coarctatis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1800.

††† *Fol. pinnatis: foliolis transversis imbricatis.*

13. A. FALCATA: fol. teretiusculis pilosis: pinnis tripartitis dentatis corymbis simplicibus. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. F. *intr.* 1804.

14. A. TENUIFOLIA: fol. subteretibus tomentosis: pinnis tripartitis obtusis integerrimis, radio vix calyce longiore, caule ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1809.

†††† *Fol. pinnatis: pinnis planis.*

15. A. ATRATA: fol. pectinato-pinnatis glabris: pinnis linearibus acuminatis subtripartitis, cyma

simplici, pedunculis pubescentibus, caule simplicissimo. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. D. F. *intr.* 1807.

16. A. MOSCHATA: fol. pectinato-pinnatis glabris: pinnis linearibus obtusiusculis integerrimis punctatis. *W. Ach.*
Hab. in alp. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

17. A. ÆGYPTIACA: fol. tomentosis: pinnis subrotundis obtuse dentatis, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in Ægypt., Oriente. ♃. F. *intr.* 1807.

18. A. MACROPHYLLA: fol. glabris: pinnis lanceolatis inciso-serratis, extimis confluentibus, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1799.

††††† *Fol. bipinnatifidis s. bipinnatis.*

19. A. EUPATORIUM: fol. bipinnatifidis cano-pubescentibus: laciniis lanceolatis serratis, corymbo composito globoso, radio brevissimo. *W. Sp.*
Hab. ad mar. Casp. ♃. D. *intr.* 1807.

20. A. FILICIFOLIA: fol. pubescentibus, inferioribus bipinnatifidis dentatis, superioribus pinnatifidis: pinnis oblongis, corymbo composito globoso, corollulis radii brevissimis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Iberia. ♃. D. *intr.* 1809.

21. A. COMPACTA: fol. bipinnatifidis setaceo-villosis: laciniis lanceolatis integerrimis, corymbo composito coarctato, floribus flosculosis. *W. Sp.*
Hab. ad ripas Tyræ fluvii. ♃. D. *intr.* 1810.

22. A. PUBESCENS: fol. bipinnatifidis pubescentibus: laciniis lineari-lanceolatis inæqualibus acutiusculis corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1806.

23. A. CRITHMIFOLIA: fol. pubescentibus, caulinis bipinnatifidis: laciniis linearibus obtusis, radicalibus bipinnatis: pinnis tripartitis, corymbis compositis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1801.

24. A. TANACETIFOLIA: fol. bipinnatifidis: laciniis lanceolatis serratis, corymbo composito patulo. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1800.

25. A. LANATA: fol. bipinnatifidis villoso-pubescentibus: laciniis lanceolatis obtusis, corymbis fastigiatis compositis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812.

26. A. DISTANS: fol. bipinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis, corymbis compositis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in Banat., Ital. ♃. D. *intr.* 1803.

27. A. MAGNA: fol. triplicato-pinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis, corymbis compositis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

28. A. MILLEFOLIUM: fol. bipinnatis glabriusculis: pinnarum laciniis linearibus dentatis. *W. Ach.*
Hab. in Eur., Asia *et* Amer. sept. ♃. D. — β. *fl. rubr.*

29. A. CROATICA: fol. bipinnatis glabris: pinnis pinnatifidis, laciniis linearibus, calycibus globosis.
Hab. in Croatia? ♃. D. *intr.* 1811. *ex horto* Vindob. *sub hoc nomine.*

30. A. MICRANTHA: fol. bipinnatifidis pubescentibus: laciniis lanceolatis integerrimis, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1813.

31. A. TOMENTOSA: fol. bipinnatifidis: pinnis confertissimis: laciniis lineari-lanceolatis integerrimis, corymbo composito. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Tartar. ♃. D.

32. A. LIGUSTICA: fol. bipinnatifidis: laciniis linearibus argute serratis, rachi alata integerrima, corymbo composito fastigiato. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. D. *intr.* 1798.

33. A. NOBILIS: fol. caulinis bipinnatifidis: laciniis linearibus subdentatis, rachi alata dentata, radi-

calibus triplicato - pinnatifidis, corymbo composito fastigiato. *W. Sp.*
Hab. in German., Helv., Hung. ♃. D. *intr.* 1802.

34. A. SETACEA: fol. bipinnatis: foliolis lineari - setaceis mucronatis confertissimis pilosis, corymbis compositis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in German., Hungar. ♃. D. *intr.* 1799.

35. A. MYRIOPHYLLA: fol. bipinnatis pubescentibus: pinnis pinnatifidis, laciniis lineari subulatis, corymbis compositis fastigiatis, floribus flosculosis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809.

1012. BALBISIA.

1. B. ELONGATA. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1804.

1013. ECLIPTA.

1. E. ERECTA: caule erecto strigoso, fol. oblongo-lanceolatis sessilibus remote serratis. *W. Sp.*
Hab. in Virg., Surin., Ægypt. ⊙. C.

2. E. LATIFOLIA: caule erecto, fol. ovatis petiolatis *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1803.

3. E. PROSTRATA: caule prostrato strigoso, fol. oblongo - lanceolatis subpetiolatis subserratis subundulatis scabris. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1799.

1014. SIEGESBECKIA.

1. S. ORIENTALIS: fol. petiolatis ovatis inæqualiter dentatis basi subtriangularibus subincisis, calyce exteriore interiore longiore. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., Chin., Mexico. ⊙. D. T.

2. S. FLOSCULOSA: fol. sessilibus ovatis dentatis, floribus disci tridentatis triandris. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ⊙. D. T. *intr.* 1796. — β. *tenuiflora.*

1015. VERBESINA.

1. V. ALATA: fol. alternis decurrentibus undulatis obtusis. *Lin.*
Hab. in Curassao, Surinam. ♃. C.

2. V. SERRATA: fol. oppositis ovato-lanceolatis serratis subtus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♃. C. *intr.* 1810.

3. V. DICHOTOMA: fol. [illegible]sitis ovatis acuminatis serratis triplinerviis [illegible]is, pedunculis alaribus 1-floris, calycibus simplicibus, caule dichotomo. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. [illegible] *intr.* 1804.

10[illegible] [illegible]RELLA.

1. S. NODIFLORA. *V.* [illegible] *erbes. nodiflor. Lin.*
Hab. in Caribæis. [illegible] *tr.* 1796.

1017. GALINSOGEA.

1. G. PARVIFLORA: fol. ovatis triplinerviis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ⊙. D. *intr.* 1800.

2. G. TRILOBATA: fol. oblongo-lanceolatis dentatis triplinerviis, inferioribus hastato-trilobis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1800.

1018. PASCALIA.

1. P. GLAUCA. *Orteg. Dec.*
Hab. in Chili. ♃. F. *intr.* 1803.

1019. BUPHTHALMUM.

1. B. FRUTESCENS: fol. oppositis obovatis incanis, petiolis bidentatis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., Virgin. ♄. F.

2. B. SPINOSUM: fol. alternis oblongo-lanceolatis amplexicaulibus integerrimis hirsutis, calycibus foliosis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ♂. F. *intr.* 1797.

B. AQUATICUM: calycibus obtuse foliosis sessilibus alaribus, foliis oblongis obtusis alternis subintegerrimis, caule dichotomo. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Creta. ☉. D. F. *intr.* 1795.

B. MARITIMUM: calycibus obtuse foliosis pedunculatis, fol. alternis spathulatis. *Lin.*
Hab. ad litor. Maris mediterr. ♃. F. *intr.* 1804.

B. SALICIFOLIUM: fol. alternis oblongo-lanceolatis subserratis triplinerviis villosis, calycibus nudis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1798.

B. GRANDIFLORUM: fol. alternis lanceolatis subdenticulatis glabris, calycibus nudis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1795.

B. CORDIFOLIUM: fol. alternis, inferioribus cordatis duplicato-serratis, superioribus sessilibus ovatis serratis. *Kit. Hung.*
Hab. in Banat., Croat. ♃. D. *intr.* 1801.

B. HELIANTHOIDES: fol. oppositis ovatis serratis triplinerviis, calycibus foliosis. *Lin.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

FRUSTRANEA.

1020. HELIANTHUS.

H. ANNUUS: fol. cordatis trinervatis, pedunculis incrassatis, floribus cernuis. *Lin.*
Hab. in Peru, Mexico. ☉. D. — *β. multipl.*

H. INDICUS: fol. cordatis trinervatis, pedunculis æqualibus, calycibus foliosis. *Lin.*
Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1812.

H. TUBÆFORMIS: fol. cordatis basi cuneatis villosis triplinerviis, pedunculis incrassatis fistulosis. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ☉. D. T. *intr.* 1803.

4. H. MULTIFLORUS: fol. triplinerviis scabris, inferioribus cordatis superioribus ovatis, radio multifloro, calycinis squamis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia. ♃. D.

5. H. TUBEROSUS: fol. triplinerviis scabris, inferioribus cordato-ovatis, superioribus ovatis acuminatis alternis, petiolis basi ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Brasil. ♃. D.

6. H. PARVIFLORUS: fol. ovatis acuminatis trinerviis remote serratis glabris, calycinis squamis linearibus radio æqualibus reflexis.
Hab. in Amer. bor.? ♃. D. *intr.* 1812. *sub hoc nomine.*

7. H. PUBESCENS: fol. cordato-ovatis triplinerviis amplexicaulibus adpresso-serratis pubescentibus, calycinis squamis lanceolatis villosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1807.

8. H. MOLLIS: fol. ovatis acuminatis triplinerviis adpresso serratis, supra scabris subtus cano-pubescentibns mollissimis, calycinis squamis lanceolatis adpressis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1800.

9. H. MACROPHYLLUS: fol. ovatis acuminatis triplinerviis serratis supra scabris subtus cano-pubescentibus calycinis squamis linearibus squarrosis. *W. H.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

10. H. TRACHELIFOLIUS: fol. ovato-lanceolatis acuminatis serratis triplinerviis, utrinque scaberrimis, calycinis squamis lineari-lanceolatis ciliatis, exterioribus longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1809.

11. H. DECAPETALUS: fol. ovatis acuminatis remote serratis triplinerviis scabris, calycinis squamis lanceolatis subæqualibus subciliatis, corollis radii 10-12-ve.
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1797.

12. H. PROSTRATUS: fol. lanceolatis acuminatis scabris serratis triplinerviis, superioribus integerrimis, calycinis squamis lanceolatis ciliatis, caule procumbente. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D *intr.* 1800.

13. H. GIGANTEUS: fol. alternis lanceolatis serratis scabris obsolete triplinerviis utrinque attenuatis subsessilibus basi ciliatis, calycinis squamis lanceolatis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin , Canad. ♃. D. *intr.* 1807. *an ab sequ. divers.?*

14. H. ALTISSIMUS: fol. alternis lanceolatis serratis scabris triplinerviis apice attenuatis petiolatis: petiolis ciliatis, calycinis squamis lanceolatis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D.

1021. RUDBECKIA.

1. R. LACINIATA: fol. inferioribus pinnatis: pinnis trilobis, summis ovatis, pappo crenato, caule glabro. *Schr. Diar. nov.*
Hab. in Virgin., Can. ♃. D.

2. R. DIGITATA: fol. inferioribus pinnatis: pinnis pinnatifidis, superioribus simpliciter pinnatis, summis trifidis, pappo crenato, caule laevi. *Schrad. l. c.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

3. R. PINNATA: fol. pinnatis: pinna una alterave inferiorum bipartita, reliquis indivisis, pappo integerrimo, caule sulcato hispido. *Schrad. l. c.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1807.

. R. HIRTA: fol. indivisis spathulato-ovatis triplinerviis serratis hirtis, receptaculo conico, paleis lanceolatis. *Ait. Kew.*
Hab. in Virgin., Flor. ♃. ♂. F.

. R. FULGIDA: fol. oblongo-lanceolatis basi angustatis subcordatis calycibusque hispidis, pappo crenulato. *Schrad. l. c.*

Pensylv., Carol. ♃. F. *intr.* 1805.

LEXIFOLIA: fol. oblongo-lanceolatis corda- nplexicaulibus lævibus. *V. Act.*

Lousiana, Mexico. ⊙. D. *intr.* 1795.

7. PURPUREA: fol. lanceolato-ovatis alternis indi- is, radii petalis bifidis. *Lin.*

in Virg., Carol., Florid ♃. D.

SMEA.

1. C. BIPINNATA: natis: foliol. lineari-su- bulatis, calyci oris laciniis ovatis. *W. Sp.*

in Mexic tr. 1803.

ARVIFLOR innatis: foliol filiformi- bus, calycis is laciniis lanceolatis. *W. Sp.*

in Mexico. ⊙. tr. 1806.

1023. CO OPSIS.

1. C. VERTICILLATA: fol. verticillatis 3-5-nisve pin- natis: pinnis linearibus tripartitis indivisisque, disco discolore. *W. Sp.*

Hab. in Virgin. ♃. D.

2. C. TENUIFOLIA: fol. verticillatis 3-5-nisve pinna- tis: pinnis linearibus tripartitis indivisisque, di- sco concolore. *W. Sp.*

Hab. in Carolin. ♃. D.

3. C. TRIPTERIS: fol. integerrimis, radicalibus pin- natis, caulinis ternatis lanceolatis petiolatis. *W. Sp.*

Hab. in Virgin., Carol. ♃. D.

4. C. AURICULATA: fol. integerrimis ovatis, inferio- ribus ternatis. *Lin.*

Hab. in Virgin., Carol. ♃. D. *intr.* 1795.

5. C. LANCEOLATA: fol. lanceolatis integerrimis sca- ratis. *Lin.*

Hab. in Carolin. ♂. D. *intr.* 1805.

6. C. ALATA: caule alato, fol. alternis scabris subro- tundo ovatis triplinerviis basi cuneatis. *W. Sp.*

Hab. in Mexico. ♃. F. *intr.* 1803.

C. ALTERNIFOLIA: caule alato, fol. lanceolatis acuminatis subpetiolatis serratis, floribus corymbosis, corollis radii lanceolatis. *W. Sp.*

Hab in Virg., Canada. ♃. D.

1024. PALLASIA.

P. GRANDIFLORA: corollis radii obsolete tridentatis disco duplo longioribus, fol. glabris glaucis. *W. Sp.*

Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1803.

1025. SCLEROCARPUS.

S. AFRICANUS. *Jacqu. Act. helv.*

Hab. in Guinea. ⊙. C. *intr.* 1803.

1026. GORTERIA.

G. RIGENS: fol. lanceolato-spathulatis pinnatifidisque integerrimis subtus niveo-tomentosis, pedunculis 1-floris terminalibus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1798.

1027. BERCKHEYA.

B. PALMATA: fol. alternis lanceolatis pinnatifidis subtus tomentosis: laciniis integerrimis apice spinosis, calycinis foliolis 3-5-fidis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1803.

1028. ZOEGEA.

Z. LEPTAUREA. *Lin.*

Hab. in Oriente. ⊙. T. *intr.* 1810.

1029. CENTAUREA.

† *Calycibus lævibus inermibus.*

C. CRUPINA: calyc. squamis lanceolatis, foliis pinnatis scabris: pinnulis serrulatis linearibus acutis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr., Afr. bor. ⊙. D.

2. C. MOSCHATA: calycib. pubescentibus: squamis rotundis obtusiusculis, fol. leviter pinnati laciniis infimis subintegerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Græcia. ⊙. D. — *β. fl. alb. intr.* 1801.

3. C. SVAVEOLENS: calycib. glabris: squamis su tundo-ovatis obtusiusculis apice sphacelatis, lyrato-pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ⊙. D.

4. C. LIPPII: calyc. squamis mucronatis, foliis decurrentibus lyrato-dentatis. *Lin.*
Hab. in Ægypto, Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

5. C. ALPINA *Lin.*: calyc. squamis ovatis obtusis, pinnatis glabris: pinnis integerrimis.
Hab. in Monte Baldo. ♃. D. *intr.* 1807.

6. C. RUTHENICA: calyc. squamis ovatis obtusis: pinnatis glabris: pinnis argute cartilagineo-ratis decurrentibus, terminali oblongo-ov *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1804.

†† *Calycinis squamis recurvato-plumosis.*

7. C. PHRYGIA: fol. oblongis indivisis scabris mu nato-serrulatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D.

8. C. AUSTRIACA: fol. ovatis scabris indivisis gr dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Austr., Hung. ♃. D. *intr.* 1810.

9. C. UNIFLORA: fol. lanceolatis subdentatis tome sis. *Lin.*
Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

10. C. FLOSCULOSA: corollis flosculosis, fol. lance tis remote dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. F. *intr.* 1806.

11. C. TRICHOCEPHALA: calycib. pubescentibus, f lineari-lanceolatis integerrimis cauleque sca *W. Sp.*
Hab. ad Wolgam. ♃. D. *intr.* 1808.

C. NIGRA: corollis flosculosis, fol. hirtis lanceolatis remote dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. ♃. D.

††† *Calyc. squamis ciliato-serratis.*

C. NIGRESCENS: squamis calycin. infimis scariosis, fol. radicalibus obsolete pinnatifidis, caulinis inferioribus basi subdentatis, superioribus integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar., Austr. ♃. D. *intr.* 1807.

C. AXILLARIS: fol. incanis lanceolatis decurrentibus, inferioribus basi sinuato-dentatis, pedunculis axillaribus terminalibusque. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

C. MONTANA: fol. glabriusculis lanceolatis integerrimis decurrentibus, caule simplici. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Germ. *et* Eur. austr. ♃. D.

C. CYANUS: fol. linearibus sessilibus integerrimis, infimis basi pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. inter seget. Eur. ☉. D.

C. OVINA: squam. calycinis ovato-lanceolatis patulis, fol. inferioribus bipinnatifidis lanceolato-linearibus, superioribus pinnatifidis, caule divaricato. *W. Sp.*
Hab. ad Caucas. ♂. D. *intr.* 1803.

C. PANICULATA: calycib. ovatis adpressis, fol. inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatifidis, caule paniculato. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Eur. austr. ♂. D. *intr.* 1798.

C. PROCUMBENS *Balb. Cat.*: caule procumbente foliisque lanatis, inferioribus lyrato pinnatifidis, superioribus cordatis amplexicaulibus remote argute serratis.
Hab. in Ital.? ♃. F. D. *intr.* 1811.

C. RAGUSINA: fol. tomentosis pinnatifidis: foliolis obtusis ovatis integerrimis, exterioribus majoribus. *Lin.*
Hab. in Creta, Epidauro. ♄. F.

21. C. CINERARIA: fol. bipinnatifidis utrinque tomentosis: laciniis lanceolatis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. F. *intr.* 1806.

22. C. CINEREA: fol. subtomentosis, radicalibus pinnatifidis: laciniis lanceolatis obtusis, superioribus basi deorsum subpinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1805.

23. C. INTYBACEA: calycib. subglobosis, fol. glabris pinnatifidis: pinnis linearibus integerrimis, floribus pedunculatis solitariis. *Lam. E.*
Hab. in Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1810.

24. C. DEALBATA: fol. subtus tomentosis, radicalibus bipinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis, caulinis pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Iberia. ♃. D. *intr.* 1808.

25. C. VOCHINENSIS *Schrad.*: fol. sessilibus, inferioribus oblongis dentatis, superioribus ovatis integerrimis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

26. C. SEMPERVIRENS: fol. lanceolatis serratis, infimo dente substipulatis, inferioribus hastatis. *Lin.*
Hab. in Lusitan. ♄. ♃. F.

27. C. CORIACEA: calycib. glabris, fol. pinnatifidis scabris: laciniis oblongo-lanceolatis acutis, radicalium summis basi subincisis. *W. Sp.*
Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1803.

28. C. SCABIOSA: calycib. pubescentibus, fol. pinnatifidis scabriusculis: laciniis lanceolatis acutis basi pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in agris Europ. ♃. D.

††† *Calycinis squamis aridis scariosis ciliato-serratis.*

29. C. MACROCEPHALA: squamis calycinis subrotundo-ovatis, fol. oblongo-lanceolatis indivisis scaberrimis acutis serratis.
Hab. in Iberia ♃. D. *intr.* 1805.

C. CALOCEPHALA: calyc. squamis ovato-lanceolatis, fol. subtus scabris, radicalibus bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, caulinis pinnatifidis, caule lævi. *W. E.*
Hab. in rupib. Banatus. ♃. D. *intr.* 1807.

C. ATROPURPUREA: calyc. squamis ovato-lanceolatis, fol. lævibus, radicalibus bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, caulinis pinnatis pinnatifidisque, caule arachnoideo-lanato. *W. E.*
Hab. in rupib. Banatus. ♃. D. *intr.* 1801.

C. TATARICA: calycin. squamis ovatis, inferioribus mucronatis, fol. subtus scabris, radicalibus pinnatis: foliolis subpinnatifidis lineari-lanceolatis, caulinis pinnatifidis. *W. E.*
Hab. in Tataria. ♃. D. *intr.* 1804.

C. ORIENTALIS: fol. caulinis inferioribus pinnatifidis integerrimis, summis lanceolatis obtusis mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1798.

C. CICUTÆFOLIA *mihi:* squamis calycinis pectinato-ciliatis lanceolatis acuminatis, foliis radicalibus duplicato-pinnatifidis: pinnis linearibus margine lævibus, summis pinnatifidis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1808.

C. ELONGATA: fol. margine scabris, radicalibus oblongis dentatis, caulinis lanceolatis subdecurrentibus integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1795.

††††† *Calycinis squamis aridis scariosis, integerrimis vel. laceris.*

C. JACEA: fol. lanceolatis integerrimis, radicalibus subdentatis, ramis angulatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. sept. ♃. D. *intr.* 1801.

C. AMARA: caulibus decumbentibus, foliis lanceolatis integerrimis. *Lin.*
Hab. in Ital., Gall austr. ♃. D.

gerrimis, fol oblongis glabris, ra
tis, caulinis basi subincisis. *W. Sp*
Hab. in Lusitan. ♃. F. *intr.* 1803.

40. C. RHAPONTICA: calycin. squamis
fol. ovato-oblongis denticulatis,
tosis. *W. Sp.*
Hab. in alp. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1

41. C. GLASTIFOLIA: fol. indivisis integ
sis. *Lin.*
Hab. in Oriente, Sibir. ♃. D.

42. C. CONIFERA: fol. tomentosis, radic
latis, caulinis pinnatis, caule sim
Hab. in Gall. austr. ♂. F *intr.* 1804.

43. C. STROBILACEA: fol. pinnatis sub
pinnis lanceolatis falcatis erectis. *S*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807.

†††††† *Calycin. squamis ap*
mata instructis.

44. C. SONCHIFOLIA: spinis calycis refl
longis glabriusculis amplexicaulib
rentibus repando-dentatis: dent
W. Sp.
Hab. ad Mare mediterr. ♃. F.

C. solstitialis: spinis calycinis rectis, foliis canescentibus lineari-lanceolatis decurrentibus integerrimis, radicalibus lyratis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Germ. ⊙. D. *intr.* 1798.

C. melitensis: calycibus subgeminatis sessilibus: spinis rectis, fol. lanceolatis scabris decurrentibus, inferioribus subdentatis, radicalibus sinuatis. *W. Sp.*
Hab. in Melit., Gall. austr. ⊙. D.

C. sulphurea: calycib. solitariis subsessilibus: spinis rectis, foliis lanceolatis scabris denticulatis basi angustatis decurrentibus. *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810.

C. Adami: calycib. solitariis: spinis rectis, squamis intimis apice scariosis, fol. tomentosis lanceolatis decurrentibus, infimis denticulatis apice pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Iber. ⊙. D. *intr.* 1812.

C. sicula: calycis spinis patentibus, fol. scabris, caulinis lanceolatis denticulatis decurrentibus, radicalibus lyratis. *W. Sp.*
Hab. in Sicilia. ⊙. D. *intr.* 1797.

C. sphærocephala: fol. amplexicaulibus hispidis oblongis dentatis, inferioribus pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Maurit. ♃. F. *intr.* 1804.

C. Isnardi: calycib. solitariis sessilibus, fol. lanceolatis subamplexicaulibus pinnatifido-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

C. straminea: calycib. terminalibus sessilibus glomeratis, fol. petiolatis pinnatifidis inciso-dentatis. *W. H.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1803.

C. pullata: calycis spinis setaceis, bracteis lanceolatis involucratis, foliis petiolatis basi amplexicaulibus lyratis hispidis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr., Orient., Barbar. ♂. ☉. D. *intr.* 1795.

56. C. napifolia: fol. caulinis lanceolatis dentatis decurrentibus, radicalibus lyratis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Creta, Barbar. ☉. D. *intr.* 1804.

57. C. aspera: calycis spinis tricuspidatis, foliis lanceolatis sessilibus dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

††††††† *Calyc. spinis compositis.*

58. C. benedicta: calycibus lanatis involucratis, foliis semidecurrentibus denticulato-spinosis. *Lin.*
Hab. in Chio, Lemno, Hispan. ☉. D.

59. C. eriophora: calycib lanatis, fol. semidecurrentibus sinuatisque, caule prolifero. *Lin.*
Hab. in Lusitan. ☉. D.

60. C. Calcitrapa: calycib. sessilibus, fol. pinnatifidis linearibus dentatis, caule piloso. *Lin.*
Hab. in Angl. *et* Eur. australior. ♂. D.

†††††††† *Calycin. squamis ciliatis, spina terminatis.*

61. C. rigescens *mihi*: calycib. conicis, flosculis radii longissimis, fol. radicalibus petiolatis ovali-lanceolatis, caulinis sessilibus ovalibus grosse serratis rigidis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1800.

62. C. parviflora: calycib. ovatis, squamis apice reflexis, fol. incanis, radicalibus lyratis, caulinis linearibus. *W. Sp.*
Hab. in Oriente, Barbar. ♂. F. *intr.* 1810.

63. C. centauroides: fol. lyrato-pinnatis subintegerrimis, terminali maxima dentata. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Oriente. ♃. F. *intr.* 1810.

64. C. spinóso-ciliata *Bernh.?*: caule corymboso rigido, fol. subcarnosis pinnato-pinnatifidis: pinnis linearibus subdentatis mucronatis.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1808.

5. C. COLLINA: fol. caulinis pinnatifidis, radicalibus bipinnatifidis: laciniis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1804.

6. C. RUPESTRIS: fol. caulinis pinnatis, radicalibus bipinnatis: pinnis lineari-filiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Ital. ♃. D. *intr.* 1800.

57. C. PUBESCENS: fol. caulinis pinnatifidis lineari-lanceolatis, radicalibus bipinnatifidis: laciniis lanceolatis, terminali dentata. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1807.

58. C. SORDIDA: fol. caulinis pinnatis integerrimis, radicalibus bipinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. — — ♃. F. D. *intr.* 1808.

††††††††† *Spinis calyc. simplicibus.*

59. C. VERUTUM: spinis calycinis longissimis medio bisetosis, fol. radicalibus sinuato-pinnatifidis, caulinis lanceolatis integerrimis decurrentibus. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ⊙. D. *intr.* 1797.

0. C. SALMANTICA: calycib. globosis glabris setula subspinosa exstante, fol. lanceolatis serratis, radicalibus lyratis, caule divaricato. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D. — *β. purpur.*

1. C. MURICATA: fol. inferioribus pinnatifidis, superioribus lanceolatis, pedunculis longissimis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1797.

2. C. CROCODYLIUM: calycib. scariosis, fol. pinnatifidis integerrimis: lacinia intermedia majore dentata. *Lin.*
Hab. in Syria. ⊙. D.

3. C. GALACTITES: calycib. setaceo-spinosis, fol. decurrentibus sinuatis spinosis subtus tomentosis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ⊙. D. *intr.* 1796.

NECESSARIA.

1030. MILLERIA.

1. M. QUINQUEFLORA: fol. petiolatis subrotundo-ovatis basi attenuatis, floribus subcordatis, pedunculis terminalibus dichotomis. *W. Sp.*
   Hab. in Amer. austr., Mexic. ⊙. C. *intr.* 1803.

1031. BALTIMORA.

1. B. RECTA. *Lin.*
   Hab. ad Baltimor., Marilandia. ⊙. C. *intr.* 1798.

1032. SILPHIUM.

1. S. TEREBINTHINACEUM: fol. alternis ovatis serratis scabris, radicalibus cordatis. *W. Sp.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. D.

2. S. CONJUNCTUM: fol. oppositis connatis inæqualiter dentatis, caule tetragono, squamis calycis 4. exterioribus calyce interiore longioribus. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

3. S. PERFOLIATUM: fol. oppositis connatis remote serratis, caule tetragono, squamis calycis 4. exterioribus calycis interioris longitudine. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. D.

4. S. CONNATUM: fol. oppositis connatis remote serratis, caule tereti hispido. *W. E.*
   Hab. in Amer. bor. ♃. D.

5. S. ASTERISCUS: fol. oppositis alternisve sessilibus oblongis hirtis, inferioribus serratis, caule tereti hispido. *W. Sp.*
   Hab. in Virgin., Carolin. ♃. D. *intr.* 1799.

6. S. TRIFOLIATUM: caulibus sexangulis, foliis ternatis ovatis dentatis, panicula trichotoma. *Retz.*
   Hab. in Virgin., Carolin. ♃. D.

1033. WEDELIA.

1. W. PERFOLIATA: caule herbaceo, foliis rhombeis basi attenuatis connatis. *W. Sp.*

b. in Mexico. ☉. T. *intr.* 1796.

MINOR: fol. ovatis subangulato-dentatis basi cuneatis integerrimis in petiolum attenuatis.
b. — — ☉. D. *intr.* 1812. *ex hort. ber. sub hoc nomin.*

1034. POLYMNIA.

UVEDALIA: fol. trilobis acutis in petiolum decurrentibus: lobis anguloso-sinuatis. *W. Sp.*
b. in Virgin., Carolin. ♃. D. F. *intr.* 1806.

MACULATA: fol. inferioribus hastato-trilobis angulato-sinuatis, superioribus rhombeis indivisis. *W. E.*
b. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1806.

1035. MELAMPODIUM.

LONGIFOLIUM: fol. sessilibus lanceolato-spathulatis subangulatis. *W. E.*
b. in Mexico. ☉. D. *intr.* 1812.

1036. CALENDULA.

ARVENSIS: seminib. cymbiformibus muricatis incurvis, exterioribus lanceolato-subulatis dorso cristato-muricatis. *W. Sp.*
b. in Eur. ☉. D. *intr.* 1796.

SICULA: seminib. cymbiformibus muricatis incurvis, exterioribus ovatis margine membranaceis dentatis, dorso cristato-dentatis. *W. E.*
b. in Sicil. ☉. D. *intr.* 1807.

STELLATA: seminib. cymbiformibus incurvatis muricatis, exterioribus 5. ovato-lanceolatis, margine membranaceis dentatis dorso muricatis. *W Sp.*
b. in Barbar. ☉. D. *intr.* 1795.

OFFICINALIS: semin cymbiformibus muricatis incurvatis, intermediis sublanceolatis, exterioribus rotundatis sublævibus.
β. major. γ. prolifera. δ. disco purpur.

Hab. in Eur. austr. *β. in* Barbar. ⊙. D. *in quæ forte spec. distincta*, 1795.

5. C. SUFFRUTICOSA: semin. cymbiformibus in tis muricatis, exterioribus lanceolato-sul muricatis erectis, fol. lanceolatis subsinuato tatis scabris, caule suffruticoso. *W. Sp.*

Hab. in regn. Tunetan. ♄. F. *intr.* 1807.

6. C. DENTICULATA: semin. uniformibus incu cymbiformibus muricatis, fol. lanceolatis culatis acutis glabriusculis, caule suffrut *W. E.*

Hab. in Barbar. ♄. F. *intr.* 1800.

7. C. PLUVIALIS: fol. angusto-lanceolatis sin denticulatis, caule folioso, pedunculis filif bus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D. — *β. radiis subt.*

8. C. HYBRIDA: fol. oblongo-lanceolatis obtusis tatis, caule folioso, pedunculis apice incra *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. D. *intr.* 1807.

1037. ARCTOTIS.

1. A. HYPOCHONDRIACA: floscul. radiantibus ster 3-5-partitis, fol. lyrato-pinnatifidis de subtus tomentosis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. C. *intr.* 1812. — *β.* *γ. corruscans.*

2. A. AUREOLA: floscul. radiantibus ferti caule suffruticoso niveo-tomentoso, fol. amplexicaulibus tomentosis dentatis, lobo nali rhombeo. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

3. A. ASPERA: floscul. radiantibus fertilibus, erecto fruticoso, fol. pinnatifidis scabris tomentosis: laciniis lanceolatis mucronato tatis, calycis squamis foliaceis reflexis. *W.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

A. ANTHEMOIDES: floscul. radiantibus sterilibus, fol. bipinnatis linearibus glabris, caule herbaceo. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1797.

1038. OSTEOSPERMUM.

O. MONILIFERUM: foliis obovatis serratis petiolatis subdecurrentibus. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1802.

O. COERULEUM: fol. pinnatifidis glabris: laciniis lanceolatis inæqualiter serratis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1799.

1039. OTHONNA.

O. TAGETES: fol. profunde pinnatifidis glabris: laciniis linearibus subdentatis, caule corymboso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙ T. *intr.* 1810.

O. PECTINATA: fol. pectinato-pinnatifidis tomentosis: laciniis linearibus margine exteriore subdentatis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1810.

O. CRASSIFOLIA: fol. spathulato-lanceolatis subcarnosis glaucis integerrimis, caule erecto. *W. E.*
Hab. in Africa. ♄. T. *intr.* 1807.

1040. HIPPIA.

H. FRUTESCENS: fruticosa villosa, fol. pinnatifidis, floribus corymbosis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

1041. PSIADIA.

P. GLUTINOSA: fol. lanceolatis acutis serratis venosis. *W. act.*
Hab. in Ins. Mauritii. ♄. T. *intr.* 1807.

1042. ERIOCEPHALUS.

1. E. AFRICANUS: fol. integris divisisque, floribus corymbosis. *Lin.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

1043. PARTHENIUM.

1. P. HYSTEROPHORUS: fol. bipinnatifidis. *Lin.*
   Hab. in Jamaic., Martin., Mexico. ⊙. C. *intr.* 17[illegible]
2. P. INTEGRIFOLIUM: fol. indivisis oblongis dentatis. *W. H.*
   Hab. in Virgin., Carolin. ♃. D.

1044. GYMNOSTYLES.

1. G. ANTHEMIFOLIA: fol. pinnatis: foliolis linearibus lobatis acutis, seminibus cuneiformibus pilosis. *Juss. Ann.*
   Hab. in Nov. Holland. ⊙. T. *intr.* 1807.

1045. FILAGO.

1. F. PYGMÆA. *Lin.*
   Hab. in Eur. austr., Oriente. ⊙. D. *intr.* 1799.

1046. MICROPUS.

1. M. SUPINUS: fol. oppositis obovato-cuneatis. *W. Sp.*
   Hab. in Eur. austr., Oriente. ⊙. D.
2. M. ERECTUS: fol. alternis lanceolatis, floribus lanuginosis. *W. Sp.*
   Hab. in Eur. austr., Oriente. ⊙. D. *intr.* 1799.

SEGREGATA.

1047 ELEPHANTOPUS.

1. E. CAROLINIANUS: fol. radicalibus caulinisque oblongis basi angustatis subpilosis, caule simplici piloso. *W. Sp.*
   Hab. in Amer. bor., Jamaic. ♃. C. *intr.* 1808.

1. E. TOMENTOSUS: fol. ovatis tomentosis. *Lin.*
Hab. in Ind. occid. ♃. C. *intr.* 1798.

1048. OEDERA.

1. O. PROLIFERA: fol. lanceolatis serratis reflexis. *Thunb. Prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

1049. FLAVERIA.

1. F. CONTRAYERBA: fol. subpetiolatis lanceolatis trinerviis mucronato-serratis. *W. E.*
Hab. in Peru. ⊙. C. *intr.* 1801.

2. F. ANGUSTIFOLIA: fol. sessilibus lanceolatis acuminatis trinerviis apice serratis. *W. Sp.* sub. *Milleria.*
Hab. in Nov. Hispan. ⊙. C. *intr.* 1806.

1050. LAGASCA.

1. L. MOLLIS. *Henk. a Donnersm. adumb.*
Hab. in Cuba. ⊙. C. *intr.* 1805.

1051. SPHÆRANTHUS.

1. S. INDICUS: fol. lanceolatis serratis decurrentibus glabris, pedunculis alatis, alis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1804.

1052. ECHINOPS.

1. E. SPHÆROCEPHALUS: fol. pinnatifidis superne pubescentibus subtus incano-lanuginosis. *Lam. E.*
Hab. in Germ., Eur. austr. ♃. D.

2. E. RITRO: fol. pinnatifidis supra glabris. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

1053. BROTERA.

1. B. CORYMBOSA. *W. Sp.*
Hab. in Apul., Tracia, Oriente. ♃. T. *intr.* 1808.

CLASSIS XIX.

GYNANDRIA.

MONANDRIA.

1054. ORCHIS *Calcar.* e basi labelli. *Styl.* crassus. *Anthera* terminalis, adnata.

1060. LIMODORUM. *Labellum* in calcar productum. *Anth.* opercularis, decidua.

1055. OPHRYS. *Cor.* subringens, patens. *Labell.* e basi styli patens. *Anth.* terminalis, adnata.

1056. NEOTTIA. *Cor.* ringens, petalis exterioribus circa basin ventricosam connexis. *Anthera* stylo paralella postice inserta.

1057. EPIPACTIS. *Cor.* erecto-patens. *Anther.* opercularis, persistens.

1058. MALAXIS. *Cor.* patens, resupinata. *Anther.* opercularis.

1059. CYMBIDIUM. *Cor.* erecta v. patens. *Labell.* basi concavum. *Anth.* opercularis, decidua.

DIANDRIA.

1061. CYPRIPEDIUM. *Cor.* 4-petala. *Labell.* ventricoso-inflatum, obliqvum. *Caps.* 3-valvis, 1-locularis, polysperma.

HEXANDRIA.

1062. Aristolochia. *Cal.* o. *Cor.* 1-petala, tubuloso-ligulata. *Styl.* o. *Caps* 6-locularis, polysperma.

CLASSIS XIX.

GYNANDRIA.

MONANDRIA.

1054. ORCHIS.

† *Radicibus testiculatis.*

O. bifolia: labello lineari integerrimo obtuso, cornu germini duplo longiore, fol. caulinis vaginantibus brevissimis, radicalibus binis oblongis basi attenuatis. *W. Sp.*
Hab. in pascuis Eur. ♃. D.

O. globosa: labello tripartito: lacinia media emarginata, petalis apice mucronatis, cornu germine duplo breviore, spica densa ovata, fol. lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Helvet., Austr. ♃. D. *intr.* 1811.

O. Morio: labello trilobo: lobis crenatis obtusis medio emarginato, petalis adscendentibus obtusis, cornu conico adscendente germine breviore. *W. Sp.*
Hab. in prat. Eur. ♃. D. *intr.* 1799.

O. mascula: labello trifido crenulato obtuso: lobo medio bifido, petalis acutis, exterioribus reflexis,

cornu conico adscendente germinis longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *prat. sylvat.* ♃. D.

5. O. USTULATA: labello tripartito: laciniis linearibus punctato-scabris, media bipartita, petalis erectis acutis, cornu uncinato germine triplo breviore, bracteis germen subæquantibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D. *intr.* 1799.

6. O. TEPHROSANTHOS: labello tripartito lævi: laciniis linearibus, intermedia bifida cum mucrone interjecto, petalis acutis conniventibus, cornu subincurvo germine duplo breviore, bracteis brevissimis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Barbar. ♃. F. *intr.* 1811.

7. O. MILITARIS: labello tripartito punctato-scabro: laciniis lateralibus linearibus, intermedia biloba obtusa cum mucrone interjecto, petalis acutis conniventibus, cornu recto germine duplo breviore, bracteis obsoletis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1805.

8. O. PALLENS: labello leviter trilobo: lobo intermedio retuso, petalis lateralibus patentibus, cornu conico germen subæquante, spica coarctata. *W. Sp.*
Hab. in Europ. temper. ♃. F. *intr.* 1811.

†† *Radicibus palmatis.*

9. O. LATIFOLIA: labello leviter trilobo lateribus reflexo, petalis superioribus conniventibus, binis lateralibus reflexis, cornu conico germine breviore, bracteis flore longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D.

10. O. INCARNATA: labello obsolete trilobo crenato, petalis acuminatis, binis exterioribus reflexis, cornu conico germine breviore, bracteis flores subæquantibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

11. O. SAMBUCINA: labello leviter trilobo crenato, petalis obtusiusculis, binis exterioribus reflexis, cornu conico germine breviore, bracteis florum longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃ D. *intr.* 1811. — *β. incarnata.*

12. O. MACULATA *Lin.*: labello concavo trilobo crenato: lobo intermedio producto acuto, petalis superioribus conniventibus lateralibus patentibus, cornu germinibus breviore recto, bracteis flore longioribus, foliis oblongo-lanceolatis.
Hab. in Europ. *pratis.* ♃ D.

13. O. ANGUSTIFOLIA *mihi*: labello plano trilobo: lobis obtusis crenatis, intermedio emarginato, petalis superioribus conniventibus, lateralibus patentibus, cornu cylindraceo recurvo longitudine germinis, bracteis germine longioribus, fol. lineari-lanceolatis.
Hab. in Helvet. ♃ D. *intr.* 1811.

14. O. ODORATISSIMA: labello obtuso trilobo, petalis lateralibus patentibus, cornu recurvo germine duplo breviore. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *temperat.* ♃ F. *intr.* 1811.

15. O. CONOPSEA: labello obtuse trilobo, petalis lateralibus patentissimis, cornu subulato germine duplo longiore. *W. Sp.*
Hab. in prat. montos. Eur. ♃ D. *intr.* 1798.

††† *Radicibus fasciculatis.*

16. O. ALBIDA: labello tripartito: laciniis linearibus acutis, intermedia obtusa, petalis conniventibus, cornu germine triplo breviore obtuso. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *montos.* ♃ F. *intr.* 1796.

1055. OPHRYS.

1. O. MONORCHIS: scapo nudo, labello tripartito: laciniis linearibus, lateralibus divaricatis, bracteis longitudine germinis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *turfosis.* ♃ D. *intr.* 1803.

2. O. ANTHROPOPHORA: caule folioso: labello germine longiore lineari-trifido, lacinia media elongata bifida, petalis conniventibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

3. O. MYODES: caule folioso, labello pubescente tripartito: laciniis lateralibus lineari-lanceolatis, media biloba longiore, petalis patentibus: 3-exterioribus lanceolatis, 2 interioribus linearibus *W. Sp.*
Hab. in calcareis Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

4. O. ARACHNITES: caule folioso, labello villoso trilobo: lobo medio obovato apice trilobo, petalis patentibus: 3-exterioribus oblongis obtusis, 2-interioribus lineari-lanceolatis brevissimis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. australiore. ♃. F. *intr.* 1811.

1056. NEOTTIA.

1. N. SPIRALIS: fol. radicalibus oblongis subpetiolatis, spica tortili, floribus secundis: labello ovato crispato-crenulato. *Pers. S.*
Hab. in montos. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

2. N. ÆSTIVALIS: fol. lineari-lanceolatis, spica tortili, floribus secundis: labello crenato crispo. *Lam. Enc.*
Hab. in Eur. austr., Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1811.

3. N. REPENS: fol. radicalibus ovatis petiolatis reticulatis, scapo vaginato floribusque secundis pubescentibus, labello petalisque lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Eur. ♃. F. *intr.* 1811.

1057. EPIPACTIS.

† *Labello lamina integra.*

1. E. LATIFOLIA: fol. ovatis amplexicaulibus, bracteis inferioribus floribus pendulis longioribus, labello integerrimo acuminato petalis breviore, germinibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *sylvis.* ♃. D. *intr.* 1811.

2. E. MICROPHYLLA: fol. lanceolatis sessilibus intermedio brevioribus, bracteis flores cernuos subæquantibus, labello acuto crenulato petalis æquali, germinibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in sylv. montos. Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

3. E. PALUSTRIS: fol. lanceolatis amplexicaulibus bracteis floribus pendulis brevioribus, labello crenato obtuso petalis æquali, germinibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in turfosis Europ. ♃. F. *intr.* 1798.

4. E. PALLENS: fol. oblongo-lanceolatis sessilibus, bracteis floribus erectis longioribus, labello obtuso petalis breviore, germinibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *sylv. montos.* ♃. F. *intr.* 1811.

5. E. ENSIFOLIA: fol. lanceolatis acuminatis subdistichis, bracteis minutissimis subulatis, floribus erectis, labello obtuso petalis duplo breviore, germinibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in sylv. montos. Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

6. E. RUBRA: fol. lanceolatis, bracteis germine longioribus, floribus erectis, labello acuto lineis elevatis undulatis, germinibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in sylv. montos. Europ. ♃. F. *intr.* 1811.

†† *Labello lamina fissa.*

7. E. NIDUS AVIS: caule aphyllo vaginato, labello obcordato petalis obtusis duplo longiore. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. F. *intr.* 1805.

8. E. OVATA: caule bifolio, fol. ovatis oppositis, labello bifido lineari petalis obtusis triplo longiore. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D.

9. E. CORDATA: caule bifolio, fol. cordatis oppositis, labello trifido: laciniis lateralibus brevissimis, intermedia longissima bipartita lineari. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Europ. bor. ♃. F. *intr.* 1809.

1058. MALAXIS.

1. M. LOESELII: fol. binis ovato-lanceolatis, scapo trigono, labello apice ovato recurvato. *Sw. act.*
Hab. in turfos. Eur. bor. ♃. F. *intr.* 1804.

1059. CYMBIDIUM.

1. C. PENDULUM: fol. radicalibus distichis lato-linearibus concavis apice retusis, scapis declinato-pendulis multifloris. *Sw. act.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1802.

1060. LIMODORUM.

1. L. TANKERVILLIÆ: fol. radicalibus ovato-lanceolatis nervosis, scapo simplici multifloro, labello cucullato integro, cornu abbreviato. *Sw. act.*
Hab. in China. ♃. C. *intr.* 1795.

2. L. RECURVUM: fol. subradicalibus lato-lanceolatis nervosis scapo duplo longioribus, spica globosa recurva, cornu brevissimo. *Sw. act.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1797.

DIANDRIA.

1061. CYPRIPEDIUM.

1. C. CALCEOLUS: caule folioso, lobo styli elliptico obtuso, labello petalis breviore compresso. *W. Sp.*
Hab. in umbros. Europ. ♃. D. *intr.* 1805.

2. C. SPECTABILE: caule folioso, lobo styli elliptico cordato obtuso, labello petalis obtusis longiore antice fisso. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♃. D.

HEXANDRIA.

1062. ARISTOLOCHIA.

† *Caule volubili frutescente.*

A. TRILOBATA: fol. trilobis, corollis cylindraceis infractis basi saccatis: labio cordato cuspidato, cuspide filiforme corolla triplo longiore torto. *W. Sp.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1804.

A. SIPHO: fol. cordatis acutis, pedunculis 1-floris bractea ovata instructis, corollis adscendentibus: limbo trifido æquali. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

A. BAETICA: fol. subrotundo-cordatis acutis, pedunculis subternis, corollis incurvis: labio ovato. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Creta. ♄. F.

†† *Caule debili prostrato.*

A. SEMPERVIRENS: fol. cordatis oblongis acuminatis, caule flexuoso subscandente, corollis incurvis: labio ovato retuso. *W. Sp.*
Hab. in Creta. ♄. F.

A. LONGA: fol. cordatis ovatis obtusis, caule subscandente, corollis erectis: labio lanceolato acuto *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1808.

A. SERPENTARIA: fol. cordatis oblongis acuminatis, caule flexuoso adscendente, pedunculis radicalibus, corollæ labio lanceolato. *W. Sp.*
Hab in Virginia. ♃. F. *intr.* 1801.

A. PISTOLOCHIA: fol. cordatis ovatis crenatis scabris subtus reticulatis, caule basi ramoso flexuoso, corollis erectis: labio lanceolato. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F.

††† *Caule erecto.*

A. CLEMATITIS: fol. subrotundo-cordatis obtusiusculis petiolatis, pedunculis 1-floris aggregatis, corollis erectis: labio oblongo. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ♃. D.

CLASSIS XX.

MONOECIA.

MONANDRIA.

1065. CHARA. ♂. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. ♀. *Stigm.* 5. *Bacca* polysperma.

1064. ZANNICHELLIA. ♂. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1-phylla. *Cor.* o. *Pist.* 4. *Sem.* 4.

1063. AMBOSINIA. ♂. *Spath.* 1-phylla, dissepimento divisa. *Cal.* o. *Cor.* o. *Anth.* sessilis. ♀. in spathæ concameratione anteriore. *Cal.* o. *Cor.* o. *Germ.* solitarium.

1066. CASUARINA. ♂. *Ament. Cal.*. 2-phyllo. *Cor.* o. ♀. *Ament. Cal.* squam. *Cor.* o. *Caps.* 2-valv., 1-sperma. *Sem.* alatum.

DIANDRIA.

1067. LEMNA. ♂. *Cal.* 1-phyll. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 1. *Caps.* 1-locular., disperma.

TRIANDRIA.

1070. ZEA. *Cal.* gluma biflora. *Cor.* gluma bivalvis. ♀. *Cal.* gluma 1-flora. *Cor.* gluma 2-valvis. *Styl.* 1.

TRIPSACUM. ♂. *Cal.* gluma biflora. *Cor.* gluma bivalvis. ♀. *Cal.* gluma 1-flora involucro tecta. *Cor.* gluma bivalvis. *Styl.* 2. *Sem.* 1.

COIX. ♂. *Cal.* gluma biflora. *Cor.* gluma bivalvis. ♀. *Cal.* gluma biflora. *Cor.* gluma bivalvis. *Styl.* bifidis. *Sem.* 1, nuce tectum.

KOBRESIA. ♂. et ♀. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Stigm.* 3. *Sem.* triquetrum.

CAREX. ♂. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Cal.* squam. *Cor.* 1-petala. *Styl.* 1. *Sem.* 1, corolla inclusum.

SPARGANIUM. ♂. et ♀. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* o. ♀. *Stigm.* 2. *Drup.* 1-sperma.

TYPHA. ♂. *Cal.* 3-phyllus *Cor.* o. ♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Sem.* 1, pedicellatum.

COMPTONIA. ♂. *Cal.* squama. *Cor.* 2-petala. *Filam.* bifurca. ♀. *Cal.* squama. *Cor.* 6-petala. *Styl.* 2. *Nux.* ovata.

AXYRIS. ♂. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* c. *Styl.* 2. *Sem.* 1, subrotundum.

TRAGIA. ♂. *Cal.* 3-partit. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 5-partit. *Cor.* o. *Styl.* 3-fidus. *Caps.* 3-cocca.

TETRANDRIA.

DIOTIS. ♂. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* o: ♀. *Cal.* 1-phyll., bicornis. *Styl.* 2-fidus. *Sem.* 1, villosum, calyce inclusum.

1083. Urtica. ♂. *Cal.* 4 - phyll. *Cor.* o. *Nect.* cyathiforme. ♀. *Cal.* bivalv. *Cor.* o. *Stigm.* villos. *Sem.* 1, ovatum.

1082. Boehmeria. ♂. *Cal.* 4 - partit. *Cor.* o. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Sem.* 1.

1085. Morus. ♂. *Cal.* 4 - partit. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 4 - phyll. *Cor.* o. *Styl.* 2. *Sem.* 1, baccatum.

1081. Buxus. ♂. *Cal.* 3 - phyll. *Cor.* 2 - petala. ♀. *Cal.* 4 - phyll. *Cor.* 3 - petala. *Stigm.* 3. *Caps.* 3 - locular.

1080. Alnus. ♂. *Ament.* 3 - florum. *Cor.* 4 - partita. ♀. *Ament.* 2 - florum. *Cor.* o. *Styl.* 2. *Sem.* 1, ovatum.

1078. Aucuba. ♂. *Cal.* 4 - dentat. *Cor.* 4 - petala. *Recept.* perforat. ♀ *Cal.* 4 - dentat. *Cor.* 4 - petal. *Nux.* infera, 1 - locular.

1079. Littorella. ♂. *Cal.* 4 - phyll. *Cor.* 4 - fida. *Stam.* longissima. ♀. *Cal.* o. *Cor.* 4-fida. *Styl.* longissim. *Nux.* 1 - sperma.

PENTANDRIA.

1089. Luffa. ♂. *Cal.* 5 - partit. *Cor.* 5 - petal. *Stam.* calyci inserta. ♀. *Cal.* 5 - partit. *Cor.* 5 - petal. *Stigm.* 3 - 4, clavata. *Pep.* trilocular., operculatus. *Sem.* arillata.

1086. Xanthium. ♂. *Cal.* comm., polyphyl. *Cor.* 5 - fid. *Filam* connexa. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Styl.* 2. *Drup.* 2 - locul.

1087. Ambrosia. ♂. *Cal.* comm. 1 - phyll. *Cor.* 5-fid. ♀. *Cal.* 1 - flor., 2 - phyll. *Cor.* o. *Styl.* 1. *Nux.* 5 - dentat.

3. FRANSERIA. ♂. *Cal.* comm. 1-phyll. *Cor.* 5-fid. ♀. *Cal.* polyphyll. *Styl.* 4. *Drup.* 4-locul., setosa.

9. AMARANTHUS. ♂. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. *Stam.* 3-5. ♀. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Caps.* circumscissa.

HEXANDRIA.

1. BACTRIS. ♂. *Cal* 3-partit. *Cor.* 3-fid. ♀. *Cal.* campanul. trident. *Cor.* 3-dent. *Styl.* breviss. *Stigm.* capit. *Drup.* fibros., 1-sperma.

POLYANDRIA.

0. ARUM. ♂. *Cal.* et *Cor.* o. *Anth.* sessiles in superiore spadicis parte. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Germ.* basi spadicis inserta. *Styl.* o. *Bacc.* 1-locul., polysperm.

1. CALADIUM. ♂. *Cal.* et *Cor.* o. *Anth.* peltatæ, multiloculares in spiram ad apicem spadicis dispositæ. ♀. ut in Aro.

7. SALISBURIA. ♂. *Ament.* nudum. *Cal.* o. *Cor.* o. *Anth.* imbricat. ♀. *Cal.* 4-fidus. *Drup.* nuce triquetra.

5. BEGONIA. ♂. *Cal.* o. *Cor.* 4-petal. ♀. *Cal.* o. *Cor.* 4-petal. *Styl.* 3, bifidi. *Caps.* infera, 3-locul., polysperma.

4. SAGITTARIA. ♂. *Cal.* 3-phyll. *Cor.* 3-petal. ♀. *Cal.* et *Cor.* maris. *Pist.* multa.

5. AMIROLA. ♂. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* o. *Stam.* declinata. ♀. *Cal.* 5-fid. *Cor.* o. *Styl.* incurvus. *Caps.* tricoca.

1093. MYRIOPHYLLUM. ♂. et ♀. *Cal.* 4-fid. *Cor.* 4-petal. ♀. *Pist.* 4. *Caps.* 4, 1-sperm.

1092. CERATOPHYLLUM. ♂. *Cal.* sub 7-partit. *Cor.* 0. ♀. *Cal.* 6-phyll., imbricat. *Cor.* 0. *Pist.* 1. *Nux.* 1-sperma.

1097. THELYGONUM. ♂. et ♀. *Cal.* bifidus. *Cor.* 0. ♀. *Pist.* 1. *Sem.* 1, corticatum.

1098. POTERIUM. ♂. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* 4-partit. ♀. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* 4-petal. *Pist.* 2. *Sem.* 2, obducta.

1101. FAGUS. ♂. *Cal.* 5-fidus, campanulat. *Cor.* 0. ♀. *Cal.* 4-dentatus, setosus. *Cor.* 0. *Germ.* 2. *Nuces* 2, calyce coriaceo 4-fido echinato inclusæ.

1102. CASTANEA. ♂. *Ament.* nudum. *Cal.* 0. *Cor.* 5-petal. ♀. *Cal.* 5-6-phyll., muricat. *Cor.* 0. *Germ.* 3. *Styl.* 6. *Stigm.* penicelliform. *Nuc.* 3, calyce echinato incluse.

1099. QUERCUS. ♂. *Ament.* nudum. *Cal.* 5-fid. *Cor.* 0. ♀. *Cal.* integer. *Cor.* 0. *Styl.* 5. *Nux.* coriacea.

1100. JUGLANS. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squama. *Cor.* 6-partita. ♀. *Cal.* et *Cor.*. 4-fida. *Styl.* 2. *Drup.* coriacea.

1103. CORYLUS. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squama. *Cor.* 0. ♀. *Cal.* 2-partit. *Cor.* 0. *Styl.* 2. *Nux.* nuda, calyci persistenti cincta.

1104. CARPINUS. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squam. *Cor.* 0. ♀. *Ament.* imbric. *Cal.* squama 2-flora. *Cor.* trifida, pilosa. *Nux.* nuda, sulcata.

1105. OSTRYA. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squama. *Cor.* 0. *Filam.* ramosa. ♀. *Ament.* nu-

dum. *Cal.* et *Cor.* o. *Caps.* inflata, basi 1-sperma.

3. Betula. ♂. *Ament.* imbricat., squamis peltatis, trifloris. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Ament.* imbric. *Cal.* squama 2-flora. *Cor.* o. *Sem.* 1, alatum.

8. Platanus. ♂ *Ament.* globos. *Cal.* et *Cor.* o. *Anth.* circumnatæ. ♀. *Ament.* globos. *Cal.* polyphyll. *Cor.* o. *Styl.* 1. *Sem.* 1, pappos.

9. Liquidambar. ♂. *Ament.* oblong. *Involucr.* 4-phyll. *Cal.* et *Cor.* o. ♀. *Ament.* globos. *Invol.* 4-phyll. *Cal.* urceolat., 2-florus. *Cor.* o. *Caps.* 2, 1-locul., polyspermæ.

MONADELPHIA.

2. Pinus. ♂. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* o. ♀. *Ament.* strobilac. *Cal.* squam. biflora. *Cor.* o. *Pist.* 2. *Nux* 2, alatæ.

4. Cupressus. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squam. *Cor.* o. *Anth.* sessiles. ♀. *Ament.* strobilac. *Cal.* squama 1-flora. *Cor.* o. *Stigm.* 2. *Nux* angulata.

3. Thuja. ♂. *Ament.* imbric. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Ament.* strobilac. *Cal.* squama biflora. *Cor.* o. *Pist.* 2. *Nux* cincta ala.

5. Podocarpus. ♂. *Ament.* imbric. *Cal.* et *Cor.* o. *Anther.* adnatæ, rostratæ. *Filam.* elongatæ. ♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Germ.* ovat., in receptaculo orbicular. *Stigm.* subsessile. *Nux* ovata, 1-locular.

1117. Acalypha. ♂. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 3-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Caps.* 3-cocca.

1116. Dalechampia. ♂. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* o. *Nect.* lamellata. ♀. *Cal.* 10-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 1. *Caps.* 3-cocca.

1121. Phyllanthus. ♂. *Cal.* 6-partit. *Cor.* o. *Filam.* columnaria. *Anth.* 3. ♀. *Cal.* 6-partit. *Cor.* o. *Nect.* margo 12-angulat. *Styl.* 3. *Caps.* 3-cocca.

1118. Croton. ♂. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* 5-petal. ♀. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Caps.* 3-cocca.

1120. Ricinus. ♂. *Cal.* 5-partit. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 3-part. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Caps.* 3-cocca.

1119. Jatropha. ♂. *Cal.* o. *Cor.* 5-fida. ♀. *Cal.* o. *Cor.* 5-pet. *Styl.* 3 *Caps.* 3-cocca.

1122. Trichosanthes. ♂. et ♀. *Cal.* 5-dentat. *Cor.* 5-fida, ciliata. ♀. *Styl.* 3-fidus. *Pepo* 3-locular.

1123. Momordica. ♂. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-fida. *Filam.* 3. ♀. *Cal.* 5-fid. *Cor.* 5-fid. trifid. *Pep.* 3-locul.

1125. Cucumis. ♂. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-fid. *Fil.* 3. ♀. *Cal.* 5-dentat. *Cor.* 5-fid. *Styl.* trifid. *Pep.* 3-locul. *Sem.* argut.

1124. Cucurbita. ♂. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-fida. *Fil.* 3. ♀. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-fid. *Styl.* 3-fid. *Pep.* 3-locul. *Sem.* margin.

1128. Sicyos. ♂. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-fid. *Fil.* 3. ♀. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-fid. *Styl.* 3-fid. *Pep.* 1-sperm.

1126. Bryonia. ♂. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-part. *Fil.* 3. ♀. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-part. *Styl.* 3. *Bacca*

1127. Melothria. ♂. *Cal.* 5-dentat. *Cor.* campan. *Fil.* 3. ♀. *Cal.* 5-dent. *Cor.* camp. *Bacc.* 3-locul.

GYNANDRIA.

129. Andrachne. ♂. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* 5-pet. *Stam.* 5. ♀. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Caps.* 3-locul., 2-sperma.

CLASSIS. XX.

MONOECIA.

MONANDRIA.

1063. AMBROSINIA.

1. A. Bassii: foliis ovatis planis. *W. Sp.* *Hab. in* Sicil., Barbar. ♃. T. *intr.* 1808.

1064. ZANNICHELLIA.

1. Z. palustris: anthera 4-loculari, stigmatibus integerrimis, seminibus dorso denticulatis. *W. Sp.* *Hab. in fossis* Europ., Virgin. ⊙. D. *intr.* 1814.

1065. CHARA.

1. C. vulgaris: caulibus ramulisque basi nudis, ramulis teretibus: articulis foliosis oblongo-subulatis, bracteis bacca brevioribus. *W. Act.*

Hab. in fossis Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

1066. CASUARINA.

1. C. EQUISETIFOLIA: ramulellis flaccidis teretibus, strobilorum squamis inermibus villosis, vaginis masculis 7-partitis ciliatis. *Ait. K.*
   Hab. in Ind. or. *et* Ins. maris pacif. ♄. T. *intr.* 1805.
2. C. STRICTA: dioica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis inermibus glabriusculis, vaginis masculis multifidis glabris. *W. Sp.*
   Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1805.
3. C. TORULOSA: dioica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis villosis tuberculis exasperatis, vaginis masculis quadrifidis. *Ait. Kew.*
   Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1807.

DIANDRIA.

1067. LEMNA.

1. L. TRISULCA: fol. lanceolatis in petiolum attenuatis cruciatim cohærentibus, radicibus solitariis. *W. Sp.*
   Hab. in aquis quietis Europ. ♃. D.
2. L. MINOR: fol. ellipticis utrinque planis basi cohærentibus, radicibus solitariis. *W. Sp.*
   Hab. cum priori. ♃. D.
3. L. POLYRRHIZA: fol. ellipticis planis basi cohærentibus, radicibus fasciculatis. *W. Sp.*
   Hab. cum prior. ♃. D.

TRIANDRIA.

1068. TYPHA.

1. T. LATIFOLIA: fol. linearibus planis, spica mascula feminеaque approximatis cylindricis. *W. Sp.*
   Hab. in palud. Europ., Asiæ, Amer. ♃. D.

. T. ANGUSTIFOLIA: fol. linearibus canaliculatis, spica mascula feminea que remotis cylindricis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *palud.* ♃. D.

. T. MINIMA: fol. setaceo-linearibus canaliculatis culmum subæquantibus, spica mascula feminea que remotis, feminea elliptica. *W. Sp.*
Hab. in udis Helvet., Salisb. ♃. F. *intr.* 1811.

1069. SPARGANIUM.

1. S. RAMOSUM: fol. basi triquetris lateribus concavis, pedunculo communi ramoso, stigmate lineari. *Sm. br.*
Hab. in aquis Eur., Sibir., Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

2. S. SIMPLEX: fol. basi triquetris lateribus planis, pedunculo communi simplici, stigmate lineari. *Sm. br.*
Hab. in aquos. Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

3. S. NATANS: fol. decumbentibus planis, pedunculo communi simplici, stigmate ovato brevissimo, capitulo masculino subsolitario. *Sm. br.*
Hab. in turfos. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

1070. ZEA.

1. Z. MAYS: foliis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. ⊙. D. — *Plures adsunt variet.*

1071. TRIPSACUM.

1. T. DACTYLOIDES: spicis ternis aggregatis superne masculis inferne femineis. *W. Sp.*
Hab. in Virg., Carol. ♃. D. F.

2. T. HERMAPHRODITUM: spica solitaria hermaphrodita flexuosa, spiculis remotiusculis. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic. ⊙. C.

1072. COIX.

1. C. Lacryma: culmo superne subtereti obtuso, floribus nudis, fructibus ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1796.

1073. KOBRESIA.

1. K. scirpina: spica solitaria simplici tereti. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. F. *intr.* 1807.

1074. CAREX.

†(1) *Spicis dioicis simplicibus.*

1. C. dioica: stigmatibus 2, fructibus erectiusculis ovatis nervosis superne margine hispidis, foliis culmisque glabris. *W. Sp.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1808.

†(2) *Spica androgyna simplici.*

2. C. pauciflora: spica subquadriflora, flore masculo terminali subsolitario, stigmatib. 3, fructibus lanceolatis teretibus reflexis, squamis femineis caducis. *W. Sp.*
Hab. in alpinis Europ. ♃. F. *intr.* 1806.

3. C. pulicaris: spica superne mascula, stigmat. 2, fructib. oblongis teretiusculis glabris reflexis utrinque attenuatis squama oblonga persistenti longioribus. *W. Sp.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1808.

†(3) *Spicis androgynis apice culmi aggregato-capitatis.*

4. C. cyperoides: spicis inferne masculis globoso-capitatis involucratis, stigmatibus 2, fructibus lanceolatis bicuspidatis. *W. Sp.*
Hab. in humidis Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

5. C. incurva: spic. superne masculis subrotundo-capitatis, stigmat. 2, fructibus ovatis semiglobosis rostratis ore subintegerrimis, squamis ovatis acutis submucronatis, culmo incurvo. *W. Sp.*

Hab. in Norveg., Scotia *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

C. STENOPHYLLA: spicis superne masculis oblongo-capitatis, inferioribus bractea ovata mucronata suffultis, stigmat. 2, fructibus ovatis compressis nervosis bidentatis. *W. Sp.*

Hab. in gramin. Austr., Hungar. ♃. D. *intr.* 1811.

C. CURVULA: spic. superne masculis oblongis, stigmatibus 3, capsulis ovatis compressis acuminatis, squamis ovatis mucronatis, foliis arcuatis secundis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1807.

C. CHORDORRHIZA: spicis superne masculis ovatis, stigmat. 2, fructibus ovatis acuminatis, foliis culmeis adpressis, culmo basi subramoso. *W. Sp.*

Hab. in palud. Sveciae, Norveg. ♃. D. *intr.* 1807.

†(4) *Spicis androgynis pedunculatis.*

C. ATRATA: spicis 3-5. confertis inferne masculis, fructiferis nutantibus, stigmat. 3, fructibus subrotundo ovatis breviter rostratis bidentatis, squamis ovatis acutis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Europ. ♃. F. D. *intr.* 1806.

†(5) *Spicis androgynis compositis: spiculis sessilibus alternis.*

C. ARENARIA: spiculis confertis, superioribus masculis, inferioribus femineis, intermediis apice masculis, stigmat. 2, capsulis ovatis bifidis ciliato-serratis, culmo incurvo. *W. Sp.*

Hab. in arenos. Europ. ♃. D. *intr.* 1795.

C. INTERMEDIA: spiculis confertis, inferioribus remotis, superioribus inferioribusque femineis intermediis masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis bifidis ciliato-serratis, culmo erecto. *W. Sp.*

Hab. in paludos. Europ. ♃. D.

12. C. REPENS: spicul. oblongis, superiorib. confertis masculis, inferiorib. remotiusculis superne masculis, stigmatib. 2, fructib. oblongis acuminatis bifidis compressis, ciliato serratis. *W. Sp.*
Hab. in agr. Pedemont. ♃. F. *intr.* 1811.

13. C. SCHREBERI: spiculis ovatis confertis inferne masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis bidentatis *W. Sp.*
Hab. in German., Austr. ♃. D. *intr.* 1810.

14. C. NORVEGICA: spicul. 4. oblongis inferne masculis approximatis, stigmat. 2, fructibus oblongis acutiusculis compressis, bractea oblonga cuspidata ad spiculam inferiorem. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Norveg. ♃. F. *intr.* 1807.

15. C. OVALIS: spicul. subsenis subrotundo-ellipticis approximatis inferne masculis, stigmat. 2, fructibus ovatis marginatis bidentatis ciliato-serratis *W. Sp.*
Hab. in pratis Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

16. C. LAGOPODIOIDES: spicul. 12. ellipticis obtusis approximatis inferne masculis, stigmat. 2, fructib. ovato-lanceolatis marginatis bicuspidatis bractea longissima ad basin spiculæ ultimæ. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810.

17. C. VULPINA: spicul. ternatim quinatimve aggregatis oblongis superne masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis bidentatis compresso-triquetris patentibus, bracteis setaceis. *W. Sp.*
Hab. in palud. Eur. ♃. D.

18. C. STIPATA: stipulis 5. oblongis superne masculis aggregatis, stigmat. 2, fructib. patentibus ovatis acuminatis bicuspidatis convexo-planis nervosis, culmo triquetro asperrimo. *W. Sp.*
Hab. in Pensylv. ♃. D. *intr.* 1811.

19. C. DIVISA: spiculis 6. ovatis superne masculis interrupte coarctatis, stigmat. 2, fructib. ovatis

bidentatis compressis, bractea erecta ad basin spiculæ inferioris longitudine spiculæ. *W. Sp.*

Hab. in paludos. Angl. ♃. D. *intr.* 1811.

C. MURICATA: spicul. ovatis superne masculis approximatis, stigmat. 2, fructib. horizontalibus ovatis plano-convexis bidentatis basi marginatis ciliato-serratis. *W. Sp.*

Hab. in humidis Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

C. LONGEBRACTEATA *mihi:* spiculis approximatis compositis apice masculis, stigmatib. 2, fructib. imbricat. acuminatis plano-convexis, bracteis setaceis spica longioribus.

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1807.

C. DIVULSA: spica basi subramosa: spicul. ovatis superne masculis, inferioribus remotis, stigmat. 2, fructibus erectiusculis ovatis plano-convexis bidentatis marginatis, margine glabris. *W. Sp.*

Hab. in humid. Europ. ♃. D. *intr.* 1798.

C. STELLULATA: spicul. sub-4. remotiusculis inferne masculis, stigmat. 2, fructibus ovato-acuminatis bidentatis margine ciliato-serratis horizontalibus, squamis ovatis acutis. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *prat.* ♃. D. *intr.* 1798.

C. ROSEA: spicul. sub-4. remotis superne masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis acuminatis bidentatis ciliato-serratis horizontalibus, squamis ovatis obtusis, bractea foliacea ad basin spiculæ inferioris. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D, *intr.* 1811.

C. REMOTA: spicul. remotis inferne masculis, bracteis foliaceis longissimis, fructibus ovatis acuminatis bifidis compressiusculis. *W. Sp.*

Hab. in umbrosis Europ. ♃. D.

C. ELONGATA: spiculis sub-12. approximatis cylindraceis inferne masculis, stigmat. 2, fructibus ovato-acuminatis emarginatis nervosis patulis squama ovata obtusa longioribus. *W. Sp.*

Hab. in humid. Eur. bor. ♃. D.

27. C. CURTA: spic. subsenis approximatis cylindraceis inferne masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis plano-convexis acutiusculis ore integris erectis squama ovata acuta longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1800.

28. C. FORNEA: spiculis sub-4. inferne masculis approximatis, fructib. acuminatis marginatis bidentatis squamam oblongam subæquantibus. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

†(6) *Spicis androgynis sessilibus paniculatis.*

29. C. MULTIFLORA: spic. superne masculis oblongis obtusis, stigmat. 2, fructib. ovato-acuminatis bicuspidatis, bracteis foliaceis filiformibus. *W. Sp.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1810.

30. C. PARADOXA: spicis superne masculis, ramis inferioribus remotiusculis, stigmat. 2, fructib. subrotundo-ovatis rostellatis bidentatis margine superne ciliato-serratis. *W. Sp.*
Hab. in turfos. Europ. ♃. D. *intr.* 1808.

31. C. PANICULATA: spicis superne masculis, stigmat. 2, fructib. ovatis superne marginatis bidentatis ciliato-serratis, culmo triquetro. *W. Sp.*
Hab. in paludib. Europ. ♃. D. *intr.* 1808.

†(7) *Spica androgyna solitaria pedunculata reliquis femineis.*

32. C. BUXBAUMII: spica androgyna obovata inferne mascula, femineis 3. remotis subpedunculatis, stigmat. 3, fructib. triquetris obtusis subbidentatis squamam oblongam subæquantibus. *W. Sp.*
Hab. in paludos. Europ. ♃. D. *intr.* 1809.

33. C. VAHLII: spica androgyna oblonga inferne mascula, femineis subternis remotiusculis subpedunculatis oblongis obtusis, stigmat. 3, fructib. subrotundis triquetris squama obtusa longioribus *W. Sp.*
Hab. in alpin. Norveg. ♃. F. *intr.* 1807.

†(8) *Spicis sexu distinct., mascula solitaria, femineis subsessilibus, scapo nudo bracteisque membranaceis vaginatis.*

34. C. CLANDESTINA: spica mascula pedunculata, femineis 2. subtrifloris remotis subinclusis, bracteis obliquis, stigmat. 3, fructib. obovatis obtusis hirtis. *W. Sp.*
Hab. in argillos. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1811.

35. C. DIGITATA: spica mascula sessili, femineis subternis linearibus remotiusculis, stigmat. 3, fructib. obovatis rostratis triquetris, pubescentibus, squamam obovatam æquantibus, bracteis obliquis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *umbrosis.* ♃. D. *intr.* 1814.

36. C. PLANTAGINEA: spic. mascula pedunculata, femineis 4. distantibus, stigmat. 3, fructib. ellipticis triquetris pedicellatis glabris squama ovata brevioribus, foliis radicalibus lanceolatis trinerviis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Carolin. ♃. D. *intr.* 1807.

†(9) *Spicis sexu distinctis, mascula solitaria, femineis sessilibus seu incluse pedunculatis.*

37. C. PILULIFERA: spicis femineis subternis approximatis elliptico subrotundis, stigmat. 3, fructib. subrotundis subrostratis pubescentibus squama oblonga brevioribus, culmo decumbente. *W. Sp.*
Hab. in nemoribus Europ. ♃. D. *intr.* 1809.

38. C. COLLINA: spic. femineis subgeminis approximatis ellipticis, stigmat. 3, fructib. oblongis subrostratis pubescentibus squamam ovatam æquantibus, fol. radicalibus culmo longioribus. *W. Sp.*
Hab. in nemor. Europ. ♃. D. *intr.* 1809.

39. C. BALBISII: spic. femineis subternis approximatis incluse pedunculatis, stigmat. 3, fructibus

ovatis subcompressis lævibus, bracteis foliaceis longissimis.

Hab. in Ital.? ♃. D. *intr.* 1811. *ex horto* Tauria *sub hoc nomine.*

40. C. PRÆCOX: spic. femineis 2. approximatis oblongis, stigmat. 3, fructib. subgloboso-triquetris pubescentibus squamam ovatam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in sterilib. Europ. ♃. D. *intr.* 1799.

41. C. MUCRONATA: spica mascula sessili, feminina elliptico-subrotunda, stigmat. 2, fructib. oblongo-triquetris subpubescentibus incurvato-rostratis bidentatis squama oblonga longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Helvet., Ital. ♃. F. D. *intr.* 1811.

42. C. GLOBULARIS: spic. femineis 2. distantibus oblongis, infima bractea foliacea oblonga suffulta, stigmat. 3, fruct. ovatis hispidis squama longioribus. *W. Sp.*

Hab. in alpin Norveg., Sveciæ. ♃. F. *intr.* 1799.

43. C. EXTENSA: spica mascula subsessili, femineis elliptico-subrotundis incluse pedunculatis subapproximatis, bracteis longissimis, stigmat. 3, fructib. ellipticis bidentatis nervosis squama ovata majoribus. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *paludib.* ♃. D. *intr.* 1810.

44. C. FLAVA: spic. femineis subapproximatis ellipticis incluse pedunculatis, stigmat. 3, fructibus ovatis reflexis rostratis: rostro curvato bidentato, squama ovato-lanceolata longioribus. *W. Sp.*

Hab. in prat. Europ. ♃. D. — β. *Oederi. intr.* 1804.

† (10) *Spicis sexu distinctis, mascula solitaria, femineis superioribus sessilibus vel incluse pedunculatis, inferioribus pedunculatis.*

45. C. DISTANS: spic. femineis 3. distantibus, suprema sessili, stigmat. 3, fructib. ovatis bicuspidatis squamam ovatam superantibus. *W. Sp.*

Hab. in Europ. *pratis.* ♃. D. *intr.* 1804.

FERRUGINEA: spic. femineis 3. distantibus, suprema sessili, stigmat. 3, fructib. oblongis compresso-triquetris margine hispidis, ore membranaceo bilobo, squama oblonga longioribus. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1811.

C. FRIGIDA: spic. femineis 3. distantibus, suprema sessili, stigmat. 3, fruct. lanceolatis triquetris margine hispidis bicuspidatis squama oblonga longioribus. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Helvet., Ital. ♃. D. *intr.* 1811.

C. UMBROSA: spic. mascula obovata, femineis 3. approximatis, binis inferioribus exserte pedunculatis, stigmat. 3, fruct. compressis obovatis pubescentibus rostratis ore bidentatis squamam oblongam subæquantibus. *W. Sp.*

Hab. in sylv. Austriæ. ♃ F. D. *intr.* 1811.

C. GRANULARIS: spic. femineis 3. remotis, suprema sessili, stigmat. 3, fruct. globoso-ovatis nervosis ventricosis brevissime rostellatis squama ovato-lanceolata longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1813.

C. PANICEA: spic. femineis subbinis remotiusculis, suprema subincluse infima longe pedunculata; stigmat. 3, fruct. ovatis obtusis squama ovata majoribus. *W. Sp.*

Hab. in nemorib. Europ. ♃. D. *intr.* 1801.

C. ALPESTRIS: spic. femineis 3. 5-floris, 2. approximatis sessilibus, infima radicali longissime pedunculata, stigmat. 3, fruct. obovatis rostellatis, ore obliquo, squamam oblongam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in subalp. Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1803.

C. FIRMA: spic. femineis distantibus, infima exserte pedunculata, stigmat. 3, fructib. oblongis margine hispidis rostratis, ore obliquo, squama ovato-oblonga majoribus. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Austr. ♃. D. *intr.* 1811.

53. C. CÆSPITOSA: spic. femineis cylindraceis ol distantibus, infima exserte pedunculata, sti 2, fructib. ovatis ore pertusis squama obl obtusa majoribus. *W. Sp.*
Hab. in paludos. Europ. ♃. D. *intr.* 1797.

54. C. STRICTA: spic. femineis cylindraceis atten distantibus, infima exserte pedunculata, stig 2, fructibus ovatis acutiusculis ore pertusis ma lanceolata acu uscula majoribus, fol. tis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *palud.* ♃. D. *intr.* 1809.

55. C. PENDULA: spic. femineis 5. cylindricis pe lis, infima exsert pedunculata, stigmat fruct. ellipticis bre issime rostratis ore bide tis squamam ovatam æquantibus. *W. Sp.*
Hab. in Germ. *et* Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

56. C. STRIGOSA: spic femineis 4. pendulis filifo bus distantibus, inferioribus exserte pedunc tis, stigmat. 3, fruct. oblongo-lanceolatis oblique truncatis squama ovato-lanceolata gioribus. *W. Sp.*
Hab. in sylvat. Europ. ♃. D. *intr.* 1809.

† (11) *Spicis sexu distinctis, mascula so ria, femineis omnibus pedunculati*

57. C. CAPILLARIS: spic. femineis 3. longe pedu latis cernuis subsexfloris, stigm. 3, fructib. lipticis rostratis distantibus, ore obliquo, squ ovata longioribus. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Europ. ♃. F. *intr.* 1807.

58. C. PALLESCENS: spic. femineis 3. cernuis ell cis, stigmat. 3, fruct. obovato-obtusis s mam cuspidatam æquantibus, fol. pubesc bus. *W. Sp.*
Hab. in humid. umbros. Eur. ♃. D.

59. C. LIMOSA: spic femineis 2. ovatis pendulis, mat. 3, fructib. ellipticis compresso-triqu brevissime rostellatis, ore integro, squan

mucronatam æquantibus, bracteis amplexicaulibus. *W. Sp.*

Hab. in turfosis Eur. ♃. D. *intr.* 1814.

60. C. Pseudocyperus: spic. femineis 4. geminatis pendulis cylindricis, stigmat. 3, fructib. ovato-lanceolatis bicuspidatis reflexis squamam setaceam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in Europæ *fossis.* ♃. D. *intr.* 1804.

61. C. Drymeja: spic. femineis 4. remotis filiformibus cernuis, stigmat. 3, fruct. ovatis rostratis bifidis squamam ovatam membranaceam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in nemorib. Eur. ♃. D.

†(12) *Spicis sexu distinctis, masculis pluribus.*

62. C. recurva: spic. masculis 2, femineis cylindricis pedunculatis pendulis, stigmat. 3, fruct. ellipticis obtusis scabriusculis squamam ovato-cuspidatam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in palud. Europ. *et* Amer. sept. ♃. D. *intr.* 1805.

63. C. nutans: spic. masculis 2, femineis 2. oblongis sessilibus remotis, stigmat. 3, fruct. ovatis nervosis bifurcatis ventricosis squama ovato-lanceolata majoribus, culmo florifero nutante. *W. Sp.*

Hab. in umbros. Austr. ♃ D. *intr.* 1811.

64. C. filiformis: spic masculis 2, femineis 2. ovato-oblongis sessilibus distantibus, stigmat. 3, fructib. ellipticis bifurcatis lanatis squamam oblongo-lanceolatam subaristatam æquantibus. *W. Sp.*

Hab. in paludib. Eur. ♃. D. *intr.* 1814.

65. C. acuta: spic. masculis 2-3, fæmineis sub-4. subpedunculatis subnutantibus cylindricis remotis, stigmat. 2, fructib. oblongis subrostellatis, ore pertuso, squamam oblongam subæquantibus. *W. Sp.*

Hab. in palud. Eur. *et* Amer. sept. ♃. D.

66. C. VESICARIA: spic. masculis 3, femin. 2. pedunculatis cylindricis, stigmat. 3, fructib. oblongis inflatis rostratis bicuspidatis squama lanceolata majoribus, culmo acute triquetro. *W. Sp.*
Hab. in udis Europ. ♃. D. *intr.* 1806.

67. C. AMPULLACEA: spic. masculis 3, femineis 2. cylindricis breve pedunculatis erectis, stigmat. 3, fructibus subglobosis inflatis bifurcatis squama lanceolata majoribus, culmo obtuse triquetro. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *paludib.* ♃. D. *intr.* 1814.

68. C. SECALINA: spic. masculis 2, femin. 3. oblongis remotis subsessilibus, stigmat. 3, fructibus oblongis compressis rostratis bifidis ciliato-serratis squama oblonga longioribus. *W. Sp.*
Hab. in uliginos. Austr., Hungar. ♃. D. *intr.* 1807.

69. C. HORDEIFORMIS: spic. masc. 2, femin. 3. oblongis remotis subsessilibus infima subradicali, stigmat. 3, fructib. ovatis compressis bidentatis hirtis ciliato-serratis squamam lanceolatam æquantibus. *W. Sp.*
Hab. in paludos. Galliæ. ♃. D. *intr.* 1801.

70. C. HIRTA: spic. masc. 2, femin. 3. oblongis remotis, inferioribus subpedunculatis, stigmat. 3, fructibus oblongis hirtis squama oblonga aristata majoribus, vaginis foliisque subhirtis. *W. Sp.*
Hab in Europ. *sabulos* ♃. D.

1075. COMPTONIA.

1. C. ASPLENIFOLIA. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. F. *intr.* 1806.

1076. AXYRIS.

1. A. AMARANTHOIDES: fol. ovatis, caule erecto, spicis simplicibus. *Lin.*
Hab. in Davuria. ☉. D.

2. A. HYBRIDA: fol. ovatis, caule erecto, spicis paniculatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ⊙. D. *intr.* 1798.

1077. TRAGIA.

1. T. INVOLUCRATA: fol. hispidis ovatis acuminatis serratis, foliolis calycinis femineis pinnatifidis setoso-hispidis, caule scandente. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1807.

TETRANDRIA.

1078. AUCUBA.

1. A. JAPONICA. *Thunb. jap.*
Hab. in Japon. ♄. F.

1079. LITTORELLA.

1. L. LACUSTRIS. *Berg. act. Stockh.*
Hab. ad litora lacuum Eur. ♃. F. *intr.* 1805.

1080. ALNUS.

1. A. GLUTINOSA: fol. subrotundo-cuneatis obtusis subretusis glutinosis, axillis venarum subtus villosis. *W. Sp.*
— β. laciniata.
Hab. in Eur., Afric. *et* Amer. boreal. ♄. D.

2. A. OBLONGATA: fol. ellipticis obtusiusculis glutinosis, axillis venarum nudis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D. *intr.* 1806.

3. A. INCANA: fol. oblongis acutis subtus pubescentibus, axillis venarum nudis, stipulis lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. bor. ♄. D. — *β. serrulata. intr.* 1806.

1081. BUXUS.

1. B. SEMPERVIRENS: fol. ovatis, petiolis margine pilosiusculis, antheris ovato-sagittatis. *W. A.*
   Hab. in Eur. austr. ♄. D. — *β.* suffrutic. *intr.* 1806.
2. B. BALEARICA: fol. oblongis, petiolis glabris, antheris sagittato-linearibus. *W. A.*
   Hab. in Insul. Balear. ♄. F. *intr.* 1806.

1082. BOEHMERIA.

1. B. CYLINDRICA: fol. oppositis ovato-oblongis acuminatis dentatis glabris, florib. dioicis, spicis masculis glomeratis interuptis, femineis cylindricis, caule herbaceo. *W. Sp.*
   Hab. in Amer. bor., Jamaic. ♃. C. *intr.* 1810.
2. B. MACROPHYLLA *mihi:* fol. oppositis ovato-subcordatis acutis serratis, petiolis glabris, spicis axillaribus dioicis filiformibus pendulis, caule fruticoso superne glanduloso.
   Hab. — — ♄. C. *intr.* 1810.

1083. URTICA.

† *Oppositifoliæ.*

1. U. PILULIFERA: fol. ovatis serratis, amentis fructiferis globosis. *Lin.*
   Hab. in Eur. austr. ⊙. D.
2. U. BALEARICA: fol. cordatis serratis, amentis fructiferis globosis. *W. Sp.*
   Hab. in Ind. orient ⊙. D.
3. U. DODARTII: fol. ovatis subintegerrimis, amentis fructiferis globosis. *Lin.*
   Hab. — — ⊙. D.
4. U. PUMILA: fol. ovatis acuminatis trinerviis serratis, petiolis inferioribus longitudine folior., florib. triandris capitato-corymbosis petiolo brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. in Canad., Pensylv. ⊙. F. *intr.* 1807.

5. U. URENS: fol. ellipticis subquinquenerviis argute serratis, spicis glomeratis geminatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *cultis.* ⨀. D.

6. U. DIOICA: fol. cordatis grosse serratis, florib. dioicis, spicis paniculatis glomeratis geminatis petiolo longioribus. *W. Sp.*
Hab. in ruder. Eur. *et* Amer. sept. ♃. D.

7. U. CANNABINA: fol. tripartitis inciso-pinnatifidis, paniculis geminatis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D.

†† *Alternifoliæ.*

8. U. ÆSTUANS: fol. cordatis, racemis dichotomis, fructibus corymboso-orbiculatis. *W. Sp.*
Hab. Surinami. ⨀. C. *intr.* 1800.

9. U. CANADENSIS: fol. ovatis acuminatis serratis, racemis paniculatis divaricatis, inferioribus masculis sessilibus, superioribus pedunculatis femineis. *W. Sp.*
Hab. in Canada, Sibiria. ♃. D.

10. U. NIVEA: fol. subrotundo-ovatis acuminatis dentatis basi attenuatis integerrimis subtus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in China. ♄. D. F.

1084. DIOTIS.

1. D. CERATOIDES: fol. lanceolatis tomentosis, floribus foemineis lanceolatis. *Lin.*
Hab. in Morav., Armen. ♄. F. *intr.* 1811.

1085. MORUS.

1. M. ALBA: fol. profunde cordatis basi inæqualibus ovatis lobatisve inæqualiter serratis læviusculis. *W. Sp.*
Hab. in China, Persia. ♄. D. — *β. tartarica.*

2. M. NIGRA: fol. cordatis ovatis lobatisve inæqualiter dentatis scabris. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Persia. ♄. D.

3. M. RUBRA: fol. cordatis ovatis acuminatis trilobisve æqualiter serratis scabris subtus pubescenti-mollibus, spicis femineis cylindricis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

PENTANDRIA.

1086. XANTHIUM.

1. X. STRUMARIUM: caule inermi, fol. cordatis trinerviis. *Lin.*
Hab. in ruderatis Europ. ☉. D.

2. X. ORIENTALE: caule inermi, foliis cuneiformiovatis subtrilobis. *Lin.*
Hab. in China, Zeyl., Sibir. ☉. D.

3. X. ECHINATUM: caule inermi, fructu aculeato: aculeis uncinatis basi echinatis. *Murr. C.*
Hab. — — ☉. F. *intr.* 1812.

4. X. SPINOSUM: spicis ternatis, foliis trilobis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ☉. D.

1087. AMBROSIA.

1. A. TRIFIDA: fol. trilobis serratis. *Lin.*
Hab. in Virgin., Canad. ☉. D. *intr.* 1807.

2. A. MARITIMA: fol. bipinnatifidis, racemis terminalibus solitariis, caule divaricato. *W. Sp.*
Hab. in Hetrur., Cappadoc. ☉. D. *intr.* 1803.

1088. FRANSERIA.

1. F. ARTEMISIOIDES: fol. bipinnatifido-dentatis, petiolis alatis. *W. H.*
Hab. in Peru. ♄. T. *intr.* 1803.

1089. LUFFA.

1. L. FOETIDA. *Cav. ic.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1812.

1090. AMARANTHUS.

† *Glomerulis axillaribus triandris.*

1. A. ANGUSTIFOLIUS: fol. lineari-lanceolatis acutis mucronatis, caule ramoso erecto. *W. Sp.*
   Hab ad mare Caspium. ⊙. D. *intr.* 1813.
2. A. ALBUS: fol. obovatis retusis, caule tetragono simplici. *W. Sp.*
   Hab. in Pensylvan. ⊙. D. *intr.* 1803.
3. A. GRAECIZANS: florib. trifidis, foliis obovatis emarginatis, caule teretiusculo ramoso. *W. Am.*
   Hab. in Virgin. ⊙. D. *intr.* 1797.
4. A. MELANCHOLICUS: glomerulis pedunculatis subrotundis, fol. ovato-lanceolatis coloratis. *W. A.*
   Hab. in Ind. or. ⊙. D *intr.* 1804.
5. A. TRICOLOR: glomerul. sessilibus, fol. oblongo-lanceolatis coloratis. *W. A.*
   Hab. in Ind. orient., China. ⊙. C. *intr.* 1796.
6. A. BICOLOR: glomer. sessilibus capitatis, foliis ovatis acuminatis obtusis coloratis. *W. Sp.*
   Hab. in China? ⊙. C. *intr.* 1811.
7. A. OLERACEUS: glomer. ramosis, fol. rugosis oblongis obtusissimis emarginatis. *W. Am.*
   Hab. in Ind. orient. ⊙. D. *intr.* 1796.
8. A. LITTORALIS: fol. oblongo-obovatis margine crenato-undulatis, caule erecto.
   Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1810. *sub hoc nomine.*
9. A. VIRIDIS: glomer. geminatis, florib. mascul. 3-phyllis, fol. ellipticis, emarginatis undulatis. *W. Am.*
   Hab. in Jamaic, Brasil. ⊙. D. *intr.* 1803.
10. A. POLYGONOIDES: glomer. triphyllis, florib. femineis infundibuliformibus, fol. rhombeo-ovatis emarginatis. *W. Am.*
    Hab. in Jam., Zeyl. ⊙. C. *intr.* 1797.

†† *Glomerulis spicatis triandris.*

11. A. POLYGAMUS: calycibus bracteisque uncinato-aristatis, fol. oblongo-lanceolatis emarginatis, petiolis foliorum longitudine. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1813.

12. A. GANGETICUS: spicis ovatis, fol. ovato-lanceolatis emarginatis. *W. Am.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1806.

13. A. TRISTIS: spicis laxis, fol. subcordatis emarginatis petiolo brevioribus. *W. A.*
Hab. in Ind. orient., China. ☉. D. *intr.* 1804.

14. A. INAMOENUS: spicis triphyllis axillaribus geminatis, fol. rhombeo-lanceolatis. *W. A.*
Hab. in Japon.? ☉. D. *intr.* 1807.

15. A. LIVIDUS: spicis rotundatis, fol. ellipticis retusis, caule erecto. *W. A.*
Hab. in Virgin. ☉. D. *intr.* 1796.

16. A. BLITUM: floribus 3-phyllis, fol ovatis retusis, caule diffuso. *W. A.*
Hab. in Eur. temporat. ☉. D.

17. A. PROSTRATUS: florib. triphyllis, fol. rhombeo-ovatis obtusis retusis, caule prostrato ramoso. *W. Sp.*
Hab. in Gall., Ital. ☉. D. *intr.* 1805.

18. A. SCANDENS: fol. ovatis, spicis interruptis compositis, spiculis inflexis, caule debili. *Lin.*
Hab. in America. ☉. ♄. C.

19. A. DEFLEXUS: spica pauciflora, fol. rhombeo-lanceolatis, capsulis non dehiscentibus. *W. A.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1803.

††† *Racemis pentandris.*

20. A. INCOMPTUS: fol. lato-ovatis obtusis basi rotundatis.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1813. *sub hoc nom.*

21. A. HYBRIDUS: racemis decompositis erectis, foliis ovato-lanceolatis. *W. A.*
Hab. in Virgin. ☉. D. *intr.* 1807.

A. STRICTUS: racemis compositis erectis strictis, fol. ovatis concavis. *W. Am.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1796.

A. PANICULATUS: racem. supradecompositis patentibus pubescentibus, fol. ovato-lanceolatis. *W. A.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1796.

A. SANGVINEUS: racem. supradecompositis erectis patentibus glabris, fol. oblongis acutis. *W. A.*
Hab. in Bahama. ⊙. D. *intr.* 1807.

A. RETROFLEXUS: racem. supradecompos. confertis erectis pubescentibus, fol. ovatis undulatis. *W. A.*
Hab. in Pensylvan. ⊙. D. *intr.* 1796.

A. LÆTUS: racem. compositis erectis, fol. ovatis obtusis mucronatis. *W. A.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1797.

A. FLAVUS: racem. compositis nutantibus, fol. ovato-lanceolatis. *W. A.*
Hab. in Ind. orient.? ⊙. D. *intr.* 1797.

A. CHLOROSTACHYS: racem. compositis nutantibus, fol. lanceolatis. *W. A.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1803.

A. HYPOCHONDRIACUS: racem. compositis confertis erectis, fol. oblongo-lanceolatis mucronatis. *W. A.*
Hab. in Virgin. ⊙. D. *intr.* 1811.

A. CRUENTUS: racem. decompositis nudis patulis, fol. lanceolato-ovatis. *W. A.*
Hab. in China. ⊙. D. *intr.* 1798.

A. CAUDATUS: racem. decompositis pendulis, fol. lanceolato-ovatis, caule nutante. *W. A.*
Hab. in Oriente, Zeylon., Peru. ⊙. D.

A. SPINOSUS: racem. terminalibus compositis, axillis spinosis. *W. A.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr.* 1796.

HEXANDRIA.

1091. BACTRIS.

1. B. MINOR: fructib. subrotundis. *Jacq. Am.*
Hab. ad Carthagen. Amer. ♄. C. *intr.* 1793.

POLYANDRIA.

1092. CERATOPHYLLUM.

1. C. DEMERSUM: fol. dichotomo-bigeminis, fructibus trispinosis. *Lin.*
Hab. in lacub. Eur. ♃. D.

1093. MYRIOPHYLLUM.

1. M. SPICATUM: fol. pinnatis capillaceis, spica terminali verticillata nuda. *W. Sp.*
Hab. in lacub. Eur. *et* Amer. sept. ♃. D.

1094. SAGITTARIA.

1. S. SAGITTIFOLIA: fol. lanceolatis acuminatis sagittatis: lobis lanceolatis, scapo simplici petiolisque sulcato-angulatis. *W. E.*
Hab. in fluviis Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

2. S. LATIFOLIA: fol. ovatis acutis sagittatis: lobis ovatis, scapo simplici tereti, internodiis triquetris, petiolis semiteretibus lævibus. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1807.

1095. BEGONIA.

1. B. NITIDA: fruticosa erecta, fol. glaberrimis inæqualibus obsolete dentatis, capsula ala maxima subrotunda. *Dryand. A. L.*
Hab. in Jamaic. ♄. C.

2. B. DICHOTOMA: fruticosa erecta, fol. inæqualiter cordatis subangulatis denticulatis glabris subtus subhirsutis, panicula dichotoma, capsula ala maxima acutangula, reliquis paralellis. *W. Sp.*

Hab. ad Caracas. ♄. C. *intr.* 1804.

B. ACUMINATA: caulescens, fol. hispidis semicordatis acuminatis inæqualiter dentatis, capsulis ala maxima obtusangula, reliquis acutangulis. *Dr. l. c.*

Hab. in Jamaic. ♄. C. *intr.* 1806.

B. HUMILIS: caulescens erecta, fol. hispidis semicordatis duplicato-serratis, capsulæ alis rotundatis subinæqualibus. *Dr. l. c.*

Hab. in Jamaic. ☉. C. *intr.* 1804.

1096. AMIROLA.

A. NITIDA. *Pers. Syn.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1806.

1097. THELYGONUM.

T. CYNOCRAMBE. *Lin.*

Hab. in Eur. austr., Ind. ☉. D. *intr.* 1798.

1098. POTERIUM.

P. SANGVISORBA: inerme, caulibus subangulosis. *Lin.*

Hab. in Eur. australior. ♃. D.

P. POLYGAMUM: inerme, caulibus angulatis, floribus terminalibus femineis, infimis masculis, intermediis hermaphroditis. *W. Sp.*

Hab. in Hungar., Banat. ♃. D. *intr.* 1803.

P. HYBRIDUM: inerme, caulibus teretibus strictis. *Lin.*

Hab. Monspelii. ♃. D. *intr.* 1796.

P. AGRIMONIFOLIUM: inerme, caulibus angulatis pubescentibus, fol. argute dentatis. *W. E.*

Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1803.

1099. QUERCUS.

† *Foliis integerrimis.*

1. Q. PHELLOS: fol. deciduis lineari-lanceolatis utrinque attenuatis mucronatis, nuce subrotunda. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

2. Q. SERICEA: fol. deciduis lanceolatis basi obtusis, apice acutis subtus sericeis, nuce subrotunda. *W. Sp.*
Hab. in Carol., Georg. ♄. D. *intr.* 1807.

3. Q. IMBRICARIA: fol. oblongis acutis mucronatis subtus pubescentibus, nuce subrotunda. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

†† *Fol. dentatis.*

4. Q. GRAMUNTIA: fol. subrotundo-ovatis cordatis subsessilibus spinoso-dentatis undulatis subtus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. austr. ♄. F.

5. Q. ILEX: fol. ovato-oblongis indivisis serratisque subtus incanis, cortice integro, nuce ovata. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Afric. bor. ♄. F. *intr.* 1807.

6. Q. SUBER: fol. ovato-oblongis indivisis serratis, subtus tomentosis, cortice rimoso-fungoso. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Afric. bor. ♄. F.

7. Q. PRINOS: fol. obovatis acutis subtus pubescentibus grosse dentatis, dentibus subæqualibus dilatatis apice callosis, calyce fructus basi attenuato, nuce ovata. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

8. Q. MONTANA: fol. obovatis acutis subtus albo-tomentosis grosse dentatis: dentibus subæqualibus dilatatis apice callosis, calycibus fructus subhemisphæricis, nuce ovata. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

9. Q. PRINOIDES: fol. obovatis obtusis grosse dentatis: dentibus subæqualibus dilatatis apice callosis, calyce fructus hemisphærico, nuce ovata. *W. Ar.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

10. Q. CASTANEA: fol. oblongo-lanceolatis acuminatis subtus tomentosis grosse dentatis: dentibus subæqualibus dilatatis apice callosis, calyce fructus hemisphærico, nuce ovata. *W. Ar.*
Hab. in montib. Alleghan. ♄. D. *intr.* 1807.

††† *Foliis apice lobatis.*

11. Q. AQUATICA: fol. cuneiformibus glabris obsolete trilobis: lobo intermedio majore, calyce fructus subhemisphærico, nuce subrotunda. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1797.

†††† *Foliis sinuatis, lobis mucronatis.*

12. Q. TINCTORIA: fol. obovato-oblongis levissime sinuatis, subtus pubescentibus: lobis oblongis obtusis obsolete denticulatis setaceo-mucronatis, calyce fructus subtus plano. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1810.

13. Q. DISCOLOR: fol. oblongis pinnatifido-sinuatis, subtus pubescentibus: lobis oblongis dentatis setaceo mucronatis, calyce fructus subtus attenuato. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Carolin. ♄. D. *intr.* 1807.

14. Q. RUBRA: fol. oblongis obtuse serratis glabris: lobis acutiusculis dentatis setaceo-mucronatis, calycibus fructus subtus planis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1797.

15. Q. COCCINEA: fol. oblongis profunde sinuatis glabris: lobis divaricatis dentatis setaceo-mucronatis, calycibus fructus basi attenuatis. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Carolina. ♄. D. *intr.* 1807.

16. Q ILICIFOLIA: fol. obovato-cuneiformibus 3-5-lobis setaceo-mucronatis subtus tomentosis. *W. Arb.*
Hab. in Amer. bor. ♄ D. *intr.* 1807.

††††† *Fol. sinuatis, lobis muticis.*

17. Q. ALBA: fol. oblongis pinnatifido-sinuatis, subtus pubescentibus: lobis lineari-lanceolatis obtu-

sis integerrimis basi attenuatis, calycibus fructus pedunculatis tuberculosis basi planis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. — *β. repanda. intr.* 1807.

18. Q. ROBUR: fol. oblongis petiolatis glabris: lobis rotundatis, fructib. oblongis sessilibus. *W. Ar.*
Hab. in Europ. ♄. D.

19. Q. PEDUNCULATA: fol. oblongis subsessilibus glabris: lobis rotundatis, fructib. oblongis pedunculatis. *W. A.*
Hab. in Eur. ♄. D.

20. Q. PUBESCENS: fol. oblongo-obovatis petiolatis subtus pubescentibus: lobis obtusis angulatis basi subcordatis inæqualibus, fructib. subsessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D. *intr.* 1811.

21. Q. MACROCARPA: fol. oblongis profunde sinuatis: lobis oblongis, superioribus elongatis apice subbilobis, venis subtus pilosis, calycib. fructus hemisphæricis squamosis margine setosis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

22. Q. CERRIS: fol. oblongis pinnatifido-sinuatis subtus hirtis basi angulatis: lobis oblongo-lanceolatis dentatis, calycibus fructus hemisphæricis echinatis. *W. Sp.*
Hab. in Hung., Gall. ♄. D. *intr.* 1807. — *Plures spec. ex Amer. bor. alatæ et nondum determinatæ exstant in horto.*

1100. JUGLANS.

1. J. REGIA: foliol. sub-9. ovalibus glabris subserratis subæqualibus, fructib. globosis. *W. Sp.*
Hab. in Persia. ♄. D.

2. J. NIGRA: foliol. numerosis lanceolatis serratis subtus petiolisque pubescentibus, fructibus globosis punctato-scabris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

3. J. CINEREA: foliol. numerosis oblongo-lanceolatis serratis subtus pubescenti-mollibus, petiolis viscosis, fructib. oblongo-ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

4. J. OLIVÆFORMIS: foliol. numerosis lanceolatis serratis, impari longe petiolato, fructib. oblongis tetragonis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

5. J. SULCATA: foliol. sub-9. lanceolatis acuminatis serratis subtus pubescentibus, impari subsessili, fructib. subrotundis 4-carinatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

6. J. ALBA: foliol. 7. oblongo-lanceolatis acuminatis serratis subtus pubescentibus scabris impari sessili, fructib. subquadrangulis. *W. Act.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

7. J. BACCATA: foliolis ternis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1813.

1101. FAGUS.

1. F. SYLVATICA: fol. ovatis glabris obsolete dentatis margine ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. — *β. atropurpurea. γ. asplenifolia. intr.* 1806.

1102. CASTANEA.

1. C. VESCA: fol. oblongo lanceolatis acuminatis, mucronato-serratis subtus nudis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Amer. bor. ♄. D.

1103. BETULA.

1. B. ALBA: fol. deltoidibus acutis duplicato-serratis glabris, strobilorum squamis lobis lateralibus rotundatis, petiolis glabris pedunculo-longioribus. *Ait. K.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♄. D. — *β. pendula.*

2. B. POPULIFOLIA: fol. deltoidibus longe acuminatis inæqualiter serratis glaberrimis, strobilorum squa-

mis lobis lateralibus subrotundis, petiolis glabris. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

3. B. DAVURICA: fol. ovatis basi angustatis, inaequaliter dentatis glabris, strobilorum squamis ciliatis: lobis lateralibus rotundatis. *W. Arb.*
Hab. in Sibir., Canad. ♄. D.

4. B. PAPYRACEA: fol. ovatis acuminatis duplicato-serratis: venis subtus hirtis. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄ D.

5. B. LENTA: fol. cordato-ovatis argute serratis acuminatis, strobilorum squamis lobis obtusis aequalibus elevato-venosis. *W. Arb.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1805.

6. B. CARPINIFOLIA: fol. cordato-ovatis argute inaequaliter serratis, petiolis glabris, strobilor. squamis lobis obtusis aequalibus aveniis nudis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

7. B. NANA: fol. orbiculatis crenatis glabris subtus reticulato-venosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♄. D.

1104. CARPINUS

1. C. BETULUS: strobilor. squamis tripartitis subintegerrimis: laciniis lanceolatis, intermedia elongata. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄ D.

1105. OSTRYA.

1. O. VULGARIS: strobilis ovatis pendulis, fol. ovatis acutis, gemmis obtusis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D. *intr.* 1800.

1106. CORYLUS.

1. C. AVELLANA: stipulis oblongis obtusis, calycibus fructus campanulatis apice patulis lacero-dentatis, fol. subrotundis cordatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. — β. *maxima.*

C. TUBULOSA: stipul. oblongis obtusis, calycib. fructus tubuloso-cylindraceis apice coarctatis inciso-dentatis, fol. subrotundis cordatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♄. D.

1107. SALISBURIA.

S. ADIANTIFOLIA. *Smith. Act. Lin.*
Hab. in Japon. ♄. D.

1108. PLATANUS.

P. CUNEATA: fol. 3-5-lobis dentatis basi cuneatis glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♄. D. *intr.* 1806.

P. OCCIDENTALIS: fol. 5-angularib. obsolete lobatis dentatis basi cuneatis subtus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

1109. LIQUIDAMBAR.

L. STYRACIFLUA: fol. palmato-lobatis: sinubus baseos venarum villosis. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

L. IMBERBE: fol. palmato-lobatis: sinubus baseos venarum lævibus. *Ait. K.*
Hab. in Oriente. ♄. D. *intr.* 1806.

1110. ARUM.

† *Acaulia, fol. compositis.*

A. DRACUNCULUS: fol. pedatis integerrimis, spadice lanceolato spatha ovata plana glabra breviore. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D.

A. DRACONTIUM: fol. pedatis integerrimis, spadice subulato spatha oblonga convoluta longiore. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D.

3. A. TRIPHYLLUM: fol. ternatis integerrimis, spadice clavato spatha ovata acuminata plana pedunculata breviore. *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Brasil. ♃. D. *intr.* 1797.

4. A. TERNATUM: fol. ternatis, receptaculo spatha longiore. *Thunb. jap.*
Hab. in Japon. ♃. F. *intr.* 1811.

†† *Acaulia, fol. simplicibus.*

5. A. COLOCASIA: fol. peltatis ovatis repandis, basi emarginatis. *Lin.*
Hab. in Oriente. ♃. C.

6. A. MACRORRHIZON: fol. peltatis cordatis repandis basi bipartitis. *Lin.*
Hab. in Zeylona. ♃. C. *intr.* 1802.

7. A. DIVARICATUM: fol. cordato-hastatis, spadice subulato spatha ovato-lanceolata reflexa longiore. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C.

8. A. MACULATUM: fol. hastato-sagittatis: lobis deflexis, spadice clavato spatha breviore. *W. E.*
Hab. in Europa. ♃. D.

9. A. TENUIFOLIUM: fol. lineari-lanceolatis, spadice subulato spatha lanceolata longiore. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♃. D.

IIII. CALADIUM.

† *Acaulia, foliis simplicibus.*

1. C. BICOLOR: fol. ovato-oblongis undulatis, spadice spatha spirali muricata breviore. *W. Sp.*
Hab. in aquis Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1799.

2. C. SAGITTIFOLIUM: fol. sagittatis acuminatis: lobis baseos divaricatis obtusis, spadice spatha ovata cucullata breviore. *W. E.*
Hab. in Brasil., Jamaica. ♃. C.

3. C. BELOPHYLLUM: fol. sagittatis acumminatis: lobis baseos approximatis acuminatis. *W. E.*

Hab. — — ♃. C.

†† *Caulescentia.*

1. C. seguinum: suberectum, fol. oblongis cuspidatis, spadice spatha oblonga breviore. *W. Sp.*
Hab. in Caribæis. ♄. C. *intr.* 1804.

2. C. auritum: radicans, fol. ternatis: foliolis lateralibus basi exteriore auriculatis, petiolis inferne alatis, spadice spatha breviore. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., Hispaniola. ♄. C.

MONADELPHIA.

1112. PINUS.

† *Foliis geminatis.*

1. P. sylvestris: conis ovato-conicis longitudine foliorum subgeminis basi rotundatis. *A. K.*
Hab. in Eur. bor. ♄. D.

2. P. Mughus: conis oblongis subgeminis basi rotundatis. *W. Arb.*
Hab in alpib. Austriæ. ♄. D.

3. P. Pinaster: fol. margine subasperis, conis oblongo-conicis folio brevioribus basi attenuatis: squamis echinatis. *A. K.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1807.

4. P. inops: conis oblongo-conicis longitudine foliorum solitariis basi rotundatis: squamis echinatis. *A. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

5. P. resinosa: conis ovato-conicis basi rotundatis solitariis folio dimidio brevioribus: squamis inermibus. *A. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

6. P. halepensis: conis ovato-conicis basi rotundatis folio brevioribus: squam. obtusis. *A. K.*
Hab. in Oriente, Barbar. ♄. F. *intr.* 1813.

7. P. MARITIMA: fol. tenuissimis, conis ovato-conicis glaberrimis solitariis pedunculatis. *Lamb. P.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1803.

8. P. PINEA: fol. primordialibus ciliatis, conis ovatis subinermibus folio longioribus: nucibus duris. *A. K.*
Hab. in Europ. austr. ♄ F. *intr.* 1803.

†† *Foliis ternatis.*

9. P. VARIABILIS: conis ovato-conicis subsolitariis squamarum aculeis incurvis. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

10. P. RIGIDA: conis ovatis confertis: squamar. spinis reflexis, vagina folior. abbreviata. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

††† *Foliis quinis.*

11. P. CEMBRA: conis ovatis obtusis: squamis adpressis, nucibus duris. *A. K.*
Hab. in Eur. austr. *alp.* ♄. D. *intr.* 1802.

12. P. STROBUS: conis cylindricis folio longioribus laxis. *A. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄ D.

†††† *Foliis fasciculatis.*

13. P. CEDRUS: fol. perennantibus acutis, conis subglobosis: squamis adpressis. *W. Sp.*
Hab. in montib. Syriæ. ♄ F.

14. P. PENDULA: fol. deciduis, conis oblongis: squamarum marginibus inflexis, bracteolis panduræformibus acumine attenuato. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

15. P. MICROCARPA: fol. deciduis, conis subrotundis paucifloris: squamis reflexis, bracteolis ellipticis obtuse acuminatis. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1799.

16. P. Larix: fol. deciduis, conis ovato-oblongis: squamarum marginibus reflexis laceris, bracteolis panduræformibus. *Lamb. P.*
Hab. in alp. Eur. austr., Sibir. ♄. D.

††††† *Foliis solitariis basi distinctis.*

*17. P. Picea: fol. planis emarginatis pectinatis, squamis coni obtusissimis adpressis. *A. K.*
Hab. in alp. Helv., Scotiæ. ♄. D.

18. P. balsamea: fol. planis emarginatis subpectinatis supra suberectis, squamis coni florentis acuminatis reflexis. *A. K.*
Hab. in Virgin., Canad. ♄. D.

19. P. canadensis: fol. planis denticulatis subdistichis, conis ovatis terminalibus vix folio longioribus. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. bor ♄ D.

20. P. nigra: fol. tetragonis erectis strictis, conis ovatis: squamis ellipticis margine undulatis erectis. *Lamb. P.*
Hab. in Amer. sept. ♄. D.

21. P. Abies: fol. tetragonis, conis cylindricis: squamis rhombeis complanatis margine repandis erectis. *Lamb. P.*
Hab. in Eur. *et* Asia bor. ♄. D.

22. P. alba: fol. tetragonis incurvis, conis subcylindricis laxis: squamis ovatis integerrimis. *L. P.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

1113. THUJA.

1. T. occidentalis: ramulis ancipitibus, fol. 4-fariam imbricatis ovato-rhombeis adpressis tuberculatis, strobilis obovatis: squamis interioribus truncatis infra apicem gibbosis. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♄. D.

2. T. orientalis: ramulis ancipitibus, foliis quadrifariam imbricatis ovato-rhombeis adpressis me-

dio sulcatis, strobilis ellipticis: squamis interioribus obtusis infra apicem mucronatis. *W. Sp.*
Hab. in China, Japon. ♄. D.

1114. CUPRESSUS.

1. C. SEMPERVIRENS: ramulis quadrangulis, fol. quadrifariam imbricatis obtusis adpressis convexis, strobil. globosis: squamis muticis, ramis strictis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Creta. ♄. F. — *β. horizontalis.*
2. C. DISTICHA: fol. distichis patentibus. *Lin.*
Hab. in Virgin., Carolina. ♄. D. *intr.* 1806.
3. D. THYOIDES: ramulis compressis, fol. quadrifariam imbricatis ovatis basi tuberculatis. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♄. D. *intr.* 1799.

1115. PODOCARPUS.

1. P. ELONGATA: fol. alternis lineari - lanceolatis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1797.

1116. DALECHAMPIA.

1. D. SCANDENS: fol. trilobis serratis: lobis oblongis serratis, bracteis trilobis ciliatis, pedunculis petiolo brevioribus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1806.

1117. ACALYPHA.

† *Spicis masculis basi femineis.*

1. A. CAROLINIANA: involucris cordatis dentatis, fol. rhombeo - ovatis serratis basi integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1808.
2. A. INDICA: involucris glabriusculis serratis, fol. ovatis acuminatis serratis basi cuneatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1805.

A. PAUCIFLORA *mihi:* involucr. cordatis serratis, florib. femineis 1-2, fol. rhombeo-ovatis serratis basi integerrimis.
Hab. in China. ☉. C. *intr.* 1806.

A. BRACHYSTACHYA *mihi:* involucris nullis, fol. subrotundo-ovatis subcordatis serratis.
Hab. in China. ☉. C. *intr.* 1806.

A. RUBRA: invol. cuneiformibus apice dentatis, stylis multifidis, fol. oblongis subcordatis serratis utrinque cauleque hirtis. *W. E.*
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1810.

A. HISPIDA: involucris cordatis hispidis, fol. ovatis acutis serratis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient.? ☉. C. *intr.* 1808.

†† *Floribus femineis spicatis.*

A. ALOPECUROIDES: spica feminea cylindrica solitaria terminali, involucris tripartitis aristatis ciliatis, fol. subrotundo-ovatis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Ins. Venezuela. ☉. C. *intr.* 1797.

1118. CROTON.

C. TINCTORIUM: fol. ovato-rhombeis repandis basi integerrimis incanis, peduncul. terminalibus subtrifloris, capsulis squamato-pubescentibus pendulis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ☉. C. *intr.* 1806.

C. GLANDULOSUM: fol. oblongis serratis subtus hirtis basi subintegerrimis biglandulosis, caule trichotomo herbaceo, spicis alaribus. *W. Sp.*
Hab. in Jamaic., Florid. ☉. C. *intr.* 1811.

C. ARGENTEUM: fol. ovatis apice serratis canis subtus tomentosis, stipulis ciliatis, spicis terminalibus subcapitatis bracteatis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ☉. C. *intr.* 1804.

C. LOBATUM: fol. 3-5-lobis serratis, petiolis hirtis. *W. Sp.*
Hab. in Vera Cruce. ☉. C. *intr.* 1804.

1120. RICINUS.

1. C. COMMUNIS: foliorum lobis lanc caule herbaceo pruinoso, stigi bifidis, capsulis echinatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ☉. D. F.

2. R. VIRIDIS: folior. lobis oblongis medio obsolete trilobo, caule her stigmatib. 6 simplicibus, capsulis *Hort.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 181

3. R. LIVIDUS: foliis coloratis: lobis to-dentatis, caule fruticoso lævi matib. 6, capsulis echinatis. *W. S*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805

4. R. INERMIS: foliorum lobis oblongis fruticoso pruinoso, stigmatib. 3 lis inermibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 180

1121. PHYLANTHUS.

1. P. CANTONIENSIS *mihi:* foliol. ellipti dunc. axillaribus, inferioribus soli superioribus subgeminis masculis.
Hab. ad Canton Chinæ. ☉. C. *intr.*

2. P. NIRURI: foliolis ellipticis obtu axillaribus, inferioribus subgem

1122. TRICHOSANTHES.

1. T. Anguina: fructib. teretibus oblongis incurvis, fol. cordatis repandis mucronato-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in China. ⊙. C. *intr.* 1802.

1123. MOMORDICA.

1. M. Balsamina: fructib. subrotundo-ovatis utrinque attenuatis angulatis tuberculatis, bractea cordata dentata supra medium pedunculi, fol. glabris 5-lobo-palmatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

2. M. Charantia: fructib. oblongis acuminatis angulatis tuberculatis, bractea cordata integerrima infra medium pedunculi, foliis 7-lobo-palmatis dentatis subhirsutis. *W. Sp.*
Hab in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1796.

3. M. Luffa: fructib. cylindrico-oblongis: sulcis catenulatis, bractea cordata integerrima ad basin pedunculi, fol. 5-lobis dentatis subhirsutis. *W. Sp.*
Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1807.

4. M. cylindrica: fructib. cylindricis longissimis, bractea cordata integerrima ad basin pedunculi, fol. cordatis sublobatis angulatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

1124. CUCURBITA.

1. C. Lagenaria: fol. cordatis rotundato-obtusis pubescentibus denticulatis, basi subtus biglandulosis, fructibus lignosis clavatis. *W. Sp.*
Hab. in America. ⊙. D. *intr.* 1798.

2. C. aurantia: fol. subcordatis subtrilobis cuspidatis argute denticulatis scabris, fructibus globosis lævibus. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1805.

3. C. OVIFERA: fol. cordatis angulato-5-lobis denticulatis pubescentibus, fructibus obovatis longitudinaliter vittato-lineatis. *W. Sp.*
Hab. ad Astrachan. ⊙. D. *intr.* 1806.

4. C. PEPO: fol. cordatis obtusis subquinquelobis denticulatis, fructib. subrotundis lævibus. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ⊙. T.

5. C. VERRUCOSA: fol. cordatis profunde 5-lobis: lobo medio basi angustato, denticulatis, fructib. subrotundo-ellipticis verrucosis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D.

6. C. MELOPEPO: fol. cordatis obtusis subquinquelobis denticulatis, fructib. depresso-umbinatis margine tumidis. *W. Sp.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1798.

7. C. CITRULLUS: fol. 5-lobis: lobis sinuato-pinnatifidis obtusis, fructib. ellipticis lævibus. *W. Sp.*
Hab. in Ital., Sicil. ⊙. C. *intr.* 1798.

1125. CUCUMIS.

1. C. PROPHETARUM: fol. cordatis 5-lobis denticulatis obtusis, fructib. globosis spinoso-muricatis. *Lin.*
Hab. in Arab., Africa. ⊙. D. *intr.* 1805.

2. C. AFRICANUS: fructib. ovalibus echinatis, fol. palmatis sinuatis, caule angulato. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. C. *intr.* 1808.

3. C. ACUTANGULUS: fol. rotundato-angulatis, fructib. angulis 10 acutis. *Lin.*
Hab. in Tartar., China. ⊙. C. *intr.* 1803.

4. C. MELO: foliorum angulis rotundatis, fructibus torulosis. *Lin.*
Hab. in Calmucchia. ⊙. C.

5. C. DUDAIM: foliorum angulis rotundatis, fructibus sphæricis: umbilico retuso. *Lin.*
Hab. in Oriente. ⊙. C. *intr.* 1798.

6. C. SATIVUS: folior. angulis rectis, fructib. oblongis scabris. *Lin.*
Hab. in Tartar., Ind. orient. ⊙. D.

7. C. FLEXUOSUS: fol. angulato-sublobatis, fructib. cylindricis sulcatis curvatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1798.

1126. BRYONIA.

1. B. ALBA: fol. cordatis 5-lobis dentatis calloso-punctatis scabris, florib. racemosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *sepibus.* ♃. D.

2. B. DIOICA: fol. cordatis palmatis 5-lobis dentatis calloso-punctatis, florib. racemosis dioicis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *sepibus.* ♃. D. *intr.* 1795.

3. B. LACINIOSA: fol. 5-partito-palmatis: laciniis oblongo-lanceolatis acuminatis serratis, petiolis muricatis, pedunculis 1-floris, baccis strictis. *W. Sp.*
Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1797.

4. B. AFRICANA: fol. superioribus 5-partito-palmatis: laciniis oblongis inciso-dentatis, inferioribus cordatis angulatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T.

5. B. DISSECTA: fol. 5-partito-palmatis: laciniis pinnatifidis linearibus margine revolutis scabris, floribus umbellatis, baccis acutis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1808.

1127. MELOTHRIA.

1. M. PENDULA. *Lin.*
Hab. in Amer. bor., Virgin. ⊙. C.

1128. SICYOS.

1. S. ANGULATA: fol. angulo obtuso cordatis 5-angularibus denticulatis scabris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ⊙. D. *intr.* 1797.

GYNANDRIA.

1129. ANDRACHNE.

1. A. TELEPHIOIDES: procumbens herbacea. *Lin.*
Hab. in Ital., Græc., Media. ⊙. D. *intr.* 1800.

CLASSIS XXI.

DIOECIA.

MONANDRIA.

130. PANDANUS. *Cal.* et *Cor.* o. ♂. *Filam.* subulata. *Anther.* cuspidata. ♀. *Styl.* 2-fidus. *Drup.* composita.

† *Salix purpur.*, *Helix.*

DIANDRIA.

131. SALIX. *Ament.* oblongum. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♂. *Stam.* 2. raro 1-3 et 5. ♀. *Stigm.* 2. *Caps.* bivalvis. *Sem.* papposa.

TRIANDRIA.

134. PHOENIX. *Cal.* 3-partit. *Cor.* 3-pet. ♀. *Pist.* 1. *Drup.* ovata.

132. EMPETRUM. ♂. *Cal.* 5-partit. *Cor.* 5-pet. ♀. *Cal.* 3-part. *Cor.* 3-pet. *Styl.* 9. *Bacc.* 9-sperma.

133. OSYRIS. *Cal.* 3-fidus. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 1. *Bacc.* 1-sperma.

† *Valer. dioic.*, *Car. dioica.* *Sal. amygdal.*, *villarsiana*, *triandra.*

TETRANDRIA.

1137. HIPPOPHAE. *Cal.* 2-partit. *Cor.* o. ♀. *Pist.* 1. *Bacc.* 1-sperma, arillo truncato.

1135. ANTHOSPERMUM. *Cal.* 4-partit. *Cor.* o. ♀. *Germ.* infer. *Styl.* 2, reflexi.

1138. MYRICA. *Ament.* oblong. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 2. *Drup.* 1-sperma.

1136. BROUSSONETIA. ♂. *Ament.* cylindric. *Cal.* 4-part. *Cor.* o. ♀. *Ament.* globos. receptaculis clavatis composit. *Cal.* 3-4-dentat. *Sem.* 1, calyce tectum.

† *Urtica dioica Boemeria cylindrica, Morus nigra, Rhamnus spec. nonull.*

PENTANDRIA.

1142. IRESINE. *Cal.* 2-phyll. *Cor.* 5-petala. ♂. *Nect.* 5-phyll. ♀. *Styl.* 2. *Caps.* polysperma.

1144. CANNABIS. ♂. *Cal.* 5-part. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 2. *Nux.*

1145. HUMULUS. ♂. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 1-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 2. *Sem.* calyce alatum.

1139. PISTACIA. ♂. *Cal.* 5-fid. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 3-fid. *Cor.* o. *Styl.* 3. *Drup.* sicca.

1143. SPINACIA. ♂. *Cal.* 5-part. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *Styl.* 4. *Sem.* 1, calycinum.

1141. FLÜGGEA. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 3-part. *Stigm.* bifida. *Bacc.* 4-sperma.

› Zanthoxylum. *Cal.* 5-partit. *Cor.* o. ♀. *Pist.* 5. *Caps.* 1-sperma.

† *Rhamn. nonull. Salix pentandra, nigra. Rhus Vernix, radicans.*

HEXANDRIA.

7. Smilax. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 3. *Bacc.* supera, 3-locular.

6. Tamus. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* o. *Styl.* 3-fid. *Bacc.* infera, 3-locular.

8. Dioscorea. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 3. *Sem.* ala aurita.

9. Borassus. ♂. *Cal.* 3-phyll. *Cor.* hypocrateriform. limbo tripartito. ♀. *Cal.* 8-9-phyll., imbricatus. *Styl.* o. *Drup.* tripyrena.

OCTANDRIA.

0. Populus. *Ament.* cylindric. *Cal.* squam. lacera. *Cor.* o. ♂. *Nect.* ovat. ♀. *Stigm.* 4-fid. *Caps.* bivalv. *Sem.* papposa.

ENNEANDRIA.

1. Mercurialis. *Cal.* triphyll. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 2. *Caps.* 2-cocca.

2. Hydrochæris. *Cal.* 3-phyll. *Cor.* 3-petal. ♀. *Styl.* 6. *Caps.* infera, 6-locul.

† *Lauri sp. plures.*

DECANDRIA.

1153. CARICA. ♂. *Cal.* subnullus. *Cor.* 5-fida. ♀. *Cal.* 5-dentat. *Cor.* 5-petal. *Stigm.* 5. *Bacc.* polysperma.

1154. GYMNOCLADUS. *Cal.* 5-dent. *Cor.* 5-petal. ♀. *Styl.* 1. *Legum.* 1-loculare, intus pulpos.

1155. KIGGELARIA. *Cal.* 5-partit. *Cor.* 5-petal. ♂. *Nect.* glandulæ 5. ♀. *Styl.* 5. *Caps.* 5-valv.

1156. CORIARIA. *Cal.* 5-part. *Cor.* o. *Gland.* 5. ♀. *Styl.* 5. *Caps.* 5, 1-spermæ, glandulis obtectæ.

† *Lychn. dioica. Cucubalus Otites. Phytolacca dioica. Gypsoph. paniculata.*

DODECANDRIA.

1158. MENISPERMUM. ♂. *Cal.* diphyll. *Cor.* 12-petala. ♀. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* 6-petala. *Bacc.* 3-cocca.

1157. DATISCA. ♂. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* o. *Anth.* sessiles. ♀. *Cal.* 2-dentat., superus. *Cor.* o. *Caps.* 1-locular, polysperma.

ICOSANDRIA.

† *Spiræa Arunc. Rub. Chamæmor.*

POLYANDRIA.

1159. CLIFFORTIA. *Cor.* 3-phyll. *Cor.* o. ♀. *Styl.* 2. *Caps.* 2-cocca, infera.

60. CYCAS. ♂. *Ament.* imbricat. *Cal.* squama spathulata. *Cor.* o. *Anth.* globosæ, sessiles. ♀. *Spadix* compresso-anceps. *Cal.* o. *Cor.* o. *Styl.* 2. *Drup.* 1-sperma.

61. ZAMIA. *Ament.* strobilifer. ♂. *Cal.* squama obovata. *Cor.* o. *Anth.* rima dehiscentes, sessiles. ♀. *Cal.* squam. peltatæ. *Germ.* 2. *Styl.* o. *Bacc.* 2, 1-spermæ.

† *Clemat. virginiana. Laurus nobilis, Arum triphyllum.*

MONADELPHIA.

62. JUNIPERUS. ♂. *Ament.* conicum. *Cal.* squam. *Cor.* o. ♀. *Cal.* 3-part. *Cor.* 3-petal. *Styl.* 3. *Bacc.* infera, 3-sperma, calycina.

63. TAXUS. *Cal.* 4-phyll. *Cor.* o. ♀. *Stigm.* 1. *Bacc.* 1-sperma, recutita.

64. EPHEDRA. ♂. *Ament.* parviflorum, bifidum. *Cal.* squama. *Cor.* o. ♀. *Cal.* imbricat. *Cor.* o. *Pist.* 2. *Bacc.* disperma, calycina.

65. RUSCUS. *Cal.* 6-phyll. *Cor.* o. ♀. *Pist.* 1. *Bacc.* 3-locular., 3-sperma.

† *Bryon. dioic. Spec. Croton* et *Ricini.*

GYNANDRIA.

66. CLUYTIA. *Cal.* 5-phyll. *Cor.* 5-petala. ♀. *Styl.* 3. *Caps.* 3-cocca.

CLASSIS. XXI.

DIOECIA.

MONANDRIA.

1130. PANDANUS.

1. P. ODORATISSIMUS: fol. dorso margineque spinoso-dentatis, fructu globoso solitario. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient., China. ♄. C. *intr.* 1806.

DIANDRIA.

1131. SALIX.

† *Foliis glabris serratis.*

1. S. TRIANDRA: fol. lanceolatis acuminatis basi obtusis subtus glaucescentibus, amentis coætaneis triandris, germinibus pedicellatis oblongis tuberculatis glabris, stigmatibus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ., Sibir. ♄. D. *intr.* 1804.

2. S. UNDULATA: fol. lanceolatis acuminatis basi obtusis argute undulato-serratis, amentis coætaneis triandris, germinib. pedicellatis oblongo-lanceolatis pubescentibus, stylis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in German. ♄ D. *intr.* 1805.

3. S. VILLARSIANA: fol. ellipticis basi subrotundis apice acuminatis subtus niveo-glaucis, amentis coætaneis triandris, germinibus pedicellatis ovatis glabris, stigmatibus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Gall austr. ♄. D. *intr.* 1810.

4. S. RUSSELIANA: fol. lanceolatis acuminatis, amentis coætaneis, germibus pedicellatis subulatis lævibus, stylis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Anglia. ♄ D. *intr.* 1806.

S. nigra: fol. lanceolatis acuminatis, petiolis pubescentibus, amentis coaetaneis tetrandris, germinibus pedicellatis subulatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

S. pentandra: fol. ellipticis acuminatis, petiolis superne glandulosis, amentis serotinis pentandris, germinibus lanceolatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D.

S. Meyeriana: fol. oblongo-lanceolatis acuminatis, petiolis superne glandulosis, amentis serotinis triandris, staminib. reflexis, germinib. lanceolatis glabris. *W. Arb.*
Hab. in Pomeran. ♄. D. *intr.* 1811.

S. nigricans: fol. ellipticis utrinque acutis remote serratis subtus glaucis, ament. praecocibus, capsulis pedicellat. lanceolatis acuminatis sericeis. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Lappon. ♄. D. *intr.* 1806.

S. phyllicifolia: fol. oblongis acuminatis undulato-serratis subtus glaucis, junioribus pubescentibus, amentis praecocibus, capsulis pedicellatis lanceolatis acuminatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Eur. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

S. laurina: fol. ellipticis acutis denticulato-serratis subtus glaucis, germin. lanceolatis sericeis. *Sm. act.*
Hab. in Angl. ♄. D. *intr.* 1806.

S. tenuifolia: fol. ellipticis acutis subtus glaucis, stipulis obsoletis, capsulis glaberrimis. *Sm. l. c.*
Hab. in Norveg., Angl. ♄. D. *intr.* 1807.

S. Ammaniana: fol. oblongo-ellipticis acutis subtus glaucis, petiolis longis pubescentibus, stipul. ovatis dentatis persistentibus, ament. praecocibus, germinibus lanceolatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Austr. ♄. D. *intr.* 1811.

13. S. HASTATA: fol. ovatis acutis basi subcordatis subtus glaucis, petiol. brevissimis glabris, stipulis semicordatis serratis persistentibus. *W. Sp.*
Hab. in Lappon. ♄. D. *intr.* 1806.

14. S. SERRULATA: fol. ovatis acutis subtus glaucis, petiolis brevissimis glabris, stipulis ovatis serratis persistentibus, amentis coætaneis, germinibus subsessilibus lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. bor. ♄. D.

15. S. ACUTIFOLIA: fol. lanceolatis acuminatis inæqualiter obtuse serratis subtus glaucescentibus, ramis pruinosis *W. Sp.*
Hab. in Norveg. *ad* Glomen. ♄. D. *intr.* 1806.

16. S. VITELLINA: fol. lanceolatis acuminatis subtus glaucescentibus, petiol. pilosiusculis, ament. coætaneis, germin. sessilib. lanceolatis glabris, stigmat. sessilibus bilobis. *W. Sp.*
Hab. in German., Gall., Angl. ♄. D. *intr.* 1805.

17. S. FRAGILIS: fol. lanceolatis acuminatis concoloribus glanduloso-serratis, amentis coætaneis, nectario masculorum gemino, germinibus subsessilibus lanceolat. glabris. *W. Sp.*
Hab. in Europ. bor. ♄. D.

18. S. PRÆCOX: fol. lato-lanceolatis acuminatis glanduloso-serratis subtus glaucis, amentis præcocibus, germin. sessilib. ovatis glabris, stylis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. *et* Germ. austr. ♄. D. *intr.* 1806.

19. S. BABYLONICA: fol. lanceolatis acuminatis serrulatis, subtus glaucis, ament. coætaneis, germin. ovatis sessilibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Orient., Barbar. ♄. D.

20. S. PURPUREA: monandra decumbens, fol. obovato-lanceolatis, stigmat. brevissimis ovatis subsessilibus. *Sm. br.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1806.

21. S. HELIX: monandra erecta, fol. lanceolatis acuminatis, stylo elongato filiformi, stigmat. linearibus. *Sm. br.*
Hab. in Europ. ♄. D.

22. S. LAMBERTIANA: monandra erecta, fol. obovato-lanceolatis acutis, stigm. brevissimis ovatis emarginatis. *Sm. br.*
Hab. in Angl. ♄. D. *intr.* 180?.

23. S. FORBYANA: monandra erecta, fol. substipulatis lanceolatis acutis denticulatis subtus glaucis, stigmatibus linearibus. *Sm. br.*
Hab. in Angl. ♄. D. *intr.* 1807.

24. S. RUBRA: fol. lineari-lanceolatis elongatis acutis denticulatis subtus concoloribus. *Sm. br.*
Hab. in German., Angl. ♄. D. *intr.* 1797.

25. S. CROWEANA: fol. ellipticis subserratis glaberrimis subtus glaucis. *Sm. br.*
Hab. in Angl. ♄. D. *intr.* 1806.

26. S. PRUNIFOLIA: fol. ovatis serratis supra lævibus, subtus glaucis, ramulis subpubescentibus, capsulis ovatis sericeis. *Sm. br.*
Hab. in alpin. Scotiæ. ♄. D. *intr.* 1807.

27. S. MYRSINITES: fol. ellipticis ovatis nitidis concoloribus, ramulis hirtis, amentis præcocibus, capsulis lanceolatis sericeo-pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♄. D. *intr.* 1806.

28. S. CARINATA: fol. ovatis denticulatis compresso-carinatis tenuissime venulosis. *Sm. br.*
Hab. in alpib. Scotiæ. ♄. D. *intr.* 1807.

29. S. HERBACEA: fol. orbiculatis subretusis utrinque nitidis, ament. femineis subquinquefloris, capsul. ovato-lanceolatis glabris. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♄. D. *intr.* 1804.

†† *Foliis glabris integerrimis.*

30. S. FOLIOLOSA: fol. ovatis subtus glaucis, germinibus villosis. *W. Sp.*

Hab. in Lapponia. ♄. D. *intr.* 1803.

31. S. RETICULATA: fol. elliptico-orbiculatis obtusis subtus glaucis reticulato-venosis, ament. serotinis longe pedunculatis, germ. oblongis villosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♄. D.

32. S. MYRTILLOIDES: fol. ellipticis acutis mucronatis subtus glaucis, capsul. ovatis villosis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ♄. D. *intr.* 1803.

††† *Foliis villosis.*

33. S. CANESCENS: fol. oblongo-lanceolatis acutis medio subserratis, supra nitidis subtus albo-tomentosis, capsul. ovatis tomentosis. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. D. *intr.* 1806.

34. S. SERICEA: fol. oblongo-lanceolatis integerrimis obtusis utrinque sericeis, capsul. ovato-oblongis villosis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Helvet., Gall. ♄ D. *intr.* 1811.

35. S. LAPPONUM: fol. lanceolatis integerrimis obtusiusculis supra canis subtus tomentosis subinaequilateris, ament. cylindraceis, capsul. tomentosis oblongis. *W. Sp.*
Hab. in Norveg. *alpib.* ♄. D. *intr.* 1807.

36. S. ARENARIA: fol. oblongis subintegerrimis supra glabriusculis subtus albo-tomentosis acutis, ament. masculis oblongis, femineis cylindraceis, germin. ovatis tomentosis, styl. elongatis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♄. D. *intr.* 1803.

37. S. CINEREA: fol. oblongis acuminatis serratis nitidis subtus glaucis subvillosis, petiol. villosis, stipulis semicordatis serratis deciduis, capsul. ovato-lanceolatis, stylis elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D.

38. S. BICOLOR: fol. ellipticis recurvatis acutis integerrimis supra nitidis subtus glaucis pubescentibus, petiol. basi dilatatis, ament. ellipticis. *W. Arb.*

Hab. in Hercyn. ♄. D. *intr.* 1797.

S. ARGENTEA: fol. ellipticis integerrimis recurvato-acutis, supra pubescentib. subtus sericeo-pilosis, germin. ovato-lanceolatis villosis. *W. Sp.*
Hab. in Germ., Angl. ♄. D. *intr.* 1807.

S. REPENS: fol. elliptico-lanceolatis integerrimis acutis subtus subsericeis, capsul. demum glabris, caule depresso exstipulato. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1806.

S. FUSCA: fol. elliptico-lanceolat. subintegerrim. acutis supra glabris subtus sericeo-tomentosis, stipul. lanceolato-subulatis, capsul. lanceolat. pedicellatis sericeis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1803.

S. PROSTRATA: fol. elliptico-lanceolatis subserratis acutis supra glabris subtus glaucis sericeis, caule prostrato. *W. Sp.*
Hab. in Angl., Siles. ♄. D. *intr.* 1806.

S. DICKSONIANA: fol. ellipticis acutis subdenticulat. pubescentib., amentis ovatis erectis, germin. sericeis. *Sm. bot. ang.*
Hab. in alpib. Scot. ♄. D. *intr.* 1807.

S. INCUBACEA: fol. lanceolat. utrinque attenuatis integerrimis convexis supra glabris subtus incanis subsericeis, germin. lanceolat. sericeis, stigmat. subsessilib. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D.

S. ROSMARINIFOLIA: fol. lineari-lanceolat. subintegerrim. planis supra pubescentibus subtus sericeis, germin. lanceolatis villosis, styl. elongatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1805.

S. RIPARIA: fol. lineari-lanceolatis glanduloso-denticulatis, basi integerrimis supra pubescentibus subtus tomentosis, rugoso-venosis, germin. ovatis glabris. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Austr., German, Gall. ♄. D. intr. 1811.

47. S. [illegible]: fol. lanceolatis acuminatis serrulatis supra glabris subtus sericeis, germin. sericeis oblongis, stigmat. sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Pensylvan. ♄. D. *intr.* 1811.

48. S. SPATHULATA: fol. lanceolato-obovatis recurvato-acutis apice serrat. supra pubescentib. subtus rugoso-venosis tomentosis, stipul. lanceolatis *W. Sp.*
Hab. in German. ♄. D. *intr.* 1811.

49. S. ULIGINOSA: fol. obovatis recurvato-acutis apice undulato-serratis, supra pubescentibus subtus cano-villosis, rugoso-venosis, stipul. semicordatis dentatis, capsul. lanceolatis pedicellatis, stigmat. subsessilibus. *W. E.*
Hab. in Europ. ♄ D. *intr.* 1805.

50. S. AURITA: fol. obovatis recurvato-acutis apice undulato-serratis, supra pubescentibus subtus cano-villosis rugoso-venosis, stipul. semicordat. dentatis, caps. lanceolatis, stigm. subsessilib. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1805.

51. S. AQUATICA: fol. obovato-ellipticis subserratis acutis, supra pubescentib. subtus glaucis pilosiusculis, stipul. rotundatis dentatis, germ. pedicellatis lanceolatis villosis, stigm. sessilibus *W. Sp.*
Hab. in Angl., German. ♄ D. *intr.* 1806.

52. S. CAPREA: fol. ovatis acuminatis serratis undulatis subtus tomentosis, stipul. sublunatis, capsulis ventricosis. *Sm. brit.*
Hab. in Eur. siccis. ♄. D. *intr.* 1805.

53. S. ACUMINATA: fol. lanceolato-oblongis acuminatis undulatis denticulatis subtus tomentosis, stipul. reniformib., capsulis ovato-subulatis. *Sm. br.*
Hab. in Angl., Germ. ♄. D.

54. S. CONIFERA: fol. oblongo-lanceolatis remote serrulatis supra glabris subtus planis tomentosis,

stipulis lunatis subdentatis, germinibus lanceolatis villosis, stylo elongato. *W. Sp.*
ib. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1797.

. VIMINALIS: fol. subintegerrimis lineari-lanceolatis longissimis subtus albo-sericeis, pilis squamarum amenti feminei germine longioribus. *W. Arb.*
ib. in Europ. ♄. D.

. MOLLISSIMA: fol. subintegerrimis lineari-lanceolatis subtus adpresso-pilosis, pilis squamarum amenti feminei longitudine stigmatis. *W. A.*
ab. in German. ♄. D *intr.* 1800.

. STIPULARIS: fol. lanceolatis acuminatis obsolete crenatis subtus tomentosis, stipulis semicordatis maximis, nectario cylindraceo. *Sm. br.*
ab. in salicet. Angl. ♄. D. *intr.* 1806.

. HOLOSERICEA: fol. lanceolatis acuminatis apice denticulatis supra glabriusculis subtus rugoso-venosis mollissime tomentosis, capsul. tomentos. lanceolatis, stigmatibus sessilibus. *W. Sp.*
ab. in German. ♄. D. *intr.* 1811.

S. CANDIDA: fol. lineari-lanceolatis longissimis apice obsolete denticulatis supra pubescentibus subtus dense tomentosis, stipulis lanceolatis petiolum subæquantibus. *W. Sp.*
ab. — — ♄. D. *intr.* 1805.

S. ALBA: fol. lanceolatis acuminatis serratis utrinque sericeis, serraturis infimis glandulosis, stigmatibus bipartitis. *Sm. brit.*
ab. in Europ. ♄. D. — *Exstant plures sp. in horto nondum determinatæ.*

TRIANDRIA.

1132. EMPETRUM.

. NIGRUM: procumbens, ramulis glabris, foliis oblongis margine revolutis glabris. *W. Sp.*

Hab. in palud. Eur. bor. ♄. D.

1133. OSYRIS.

1. O. ALBA. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Libano. ♄. F. *intr.* 1810.

1134. PHOENIX.

1. P. DACTYLIFERA: frondib. pinnatis inermibus: foliol. complicatis lineari-lanceolatis strictis. *W. Sp.*
Hab. in Barbar., Ægypt., Pers. ♄. C.

TETRANDRIA.

1135. ANTHOSPERMUM.

1. A. ÆTHIOPICUM: fol. subverticillatis linearibus glabris. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

1136. BROUSSONETIA.

1. B. PAPYRIFERA. *Vent. Tabl.*
Hab. in Japon. *et* Ins. mar. pacif. ♄. D.

1137. HIPPOPHAE.

1. H. RHAMNOIDES: fol. lineari-lanceolatis supra glabris subtus albidis lepidotis. *W. Sp.*
Hab. in decliv. Eur. bor. ♄. D.

1138. MYRICA.

1. M. GALE: fol. lanceolatis apice subserratis basi cuneatis, amentis squamis acuminatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1796.

2. M. CERIFERA: fol. oblongis basi attenuatis apice subserratis, ament. squamis acutis, baccis globosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1797.

M. CAROLINENSIS: fol. oblongis basi attenuatis grosse serratis, ament. squamis acutis, baccis globosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. F. *intr.* 1808.

M. SEGREGATA: polygama, fol. lanceolatis integerrimis reticulato-venosis, ament. paucifloris laxis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. calid. ♄. T.

M. SERRATA: fol. lanceolatis inæqualiter acuminato-serratis, ament. elongatis laxis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

M. LACINIATA: fol. oblongis sinuato-laciniatis ramulisque glabris. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

M. QUERCIFOLIA: fol. oblongis obtuse sinuato-laciniatis ramulisque pubescentibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

M. CORDIFOLIA: fol. cordatis serratis sessilibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1807.

PENTANDRIA.

1139. PISTACIA.

P. TEREBINTHUS: fol. impari-pinnatis: foliolis subseptenis ovato-lanceolatis basi rotundatis acutis mucronatis. *W. Sp.*
Hab in Eur. austr., Afric. bor. ♄. F. *intr.* 1807.

P. LENTISCUS: fol. abrupte-pinnatis: foliol. lanceolatis octonis, petiolo alato *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Palæstina. ♄. F. *intr.* 1813.

1140. ZANTHOXYLUM.

Z. FRAXINEUM: aculeatum, fol. pinnatis: foliolis ovatis obsolete serrulatis basi æqualibus, petiolo communi inermi, umbellis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄ D.

1141. FLÜGGEA.

1. F. LEUCOPYRUS. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

1142. IRESINE.

1. I. CELOSIOIDES: fol. punctato-scabris, inferio oblongis acuminatis, superioribus ovato-la latis, panicula ramosa conferta, caule su *W. Sp.*
Hab. in Virgin., Florid. ☉. C. *intr.* 1812.

1143. SPINACIA.

1. S. OLERACEA: fructib. sessilibus *Lin.*
Hab. — — ♄. D. — β. *glabra.*

1144. CANNABIS.

1. C. SATIVA. *Lin.*
Hab. in Persia, China. ☉. D. — β. *gigantea.*

1145. HUMULUS.

1. H. LUPULUS. *Lin.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♃. D.

HEXANDRIA.

1146. TAMUS.

1. T. COMMUNIS: fol. cordatis indivisis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Oriente. ♃. F. *intr.* 18c

1147. SMILAX.

1. S. ASPERA: caule aculeato angulato, fol. prc cordatis vel auriculato-hastatis lanceolatis nerviis aculeato-dentatis coriaceis, costa : subaculeata. *W. Arb.*
Hab. in Eur. austr., Palæst. ♄ F.
2. S. SARSAPARILLA: caule aculeato subtetragon inermibus ovato-lanceolatis cuspidatis su quenerviis subtus glaucescentibus. *W. Sp.*

Hab. in Virgin. ♄. F. *intr.* 1806.

S. ROTUNDIFOLIA: caule aculeato teretiusculo, fol. ovatis acuminatis levissime subcordatis 5-nerviis margine scabris. *W. Arb.*

Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

S. CADUCA: caule aculeato tereti, fol. subrotundo-ovatis recurvato-mucronatis 5-nerviis. *W. Arb.*

Hab. in Canada. ♄. D. *intr.* 1806.

1148. DIOSCOREA.

D. TRIPHYLLA: fol. alternis ternatis: foliol. oblongis acuminatis nervosis, caule aculeato. *W. Sp.*

Hab. in Malab. ♃. C. *intr.* 1806.

D. ALATA: fol. oppositis ovatis cordato-sagittatis cuspidatis 7-nerviis, caule alato bulbifero. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1805.

D. BULBIFERA: fol. alternis cordatis subrotundo-ovatis acuminatis 9-nerviis, caule laevi bulbifero. *W. Sp.*

Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1805.

D. VILLOSA: fol. alternis oppositis verticillatisque cordatis acuminatis 9-nerviis subtus subpubescentibus, caule teretiusculo laevi. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

1149. BORASSUS.

B. FLABELLIFORMIS: frondib. palmatis plicatis cucullatis, stipidibus serratis. *Lin.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C.

OCTANDRIA.

1150. POPULUS.

P. ALBA: fol. cordato-subrotundis lobatis dentatis, subtus tomentoso-niveis, amentis ovatis. *Sm. br.*

Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1798.

2. P. CANESCENS: fol. subrotundis angulato-repandis dentatis subtus tomentoso-incanis, amentis cylindraceis laxis. *Sm. br.*
Hab. in Europa. ♄. D.

3. P. TREMULA: fol. orbiculatis dentatis utrinque glabris, petiolis compressis, ramulis hirtis. *Sm. br.*
Hab. in Eur. ♄. D. — *β. pendula. intr.* 180 .

4. P. GRÆCA: fol. subrotundo-ovatis acutis subcordatis adpresso-serratis glabris margine subciliatis, petiolis compressis, ramis teretibus glabris. *W. Sp.*
Hab. in Græcia. ♄. D. *intr.* 1797.

5. P. NIGRA: fol. glabris acuminatis serratis deltoidibus, diametro longitudinale longiore. *Ait. K.*
Hab. in Europ. ♄. D. *intr.* 1798.

6. P. DILATATA: fol. glabris acuminatis serratis deltoidibus, diametro transversali longiore. *Ait. K.*
Hab. in Ital. ♄. D.

7. P. MONILIFERA: fol. subcordatis glabris basi glandulosis, serraturis cartilagineis hamatis piloriusculis, nervis patulis, petiolis compressis, ramis teretibus. *Ait. K.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D.

8. P. BALSAMIFERA: fol. ovatis acuminat. adpresso-serratis subtus albidis reticulato-venosis, gemmis resinosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor., Sibiria. ♄. D.

9. P. CANDICANS: fol. cordatis ovatis acumimatis obtuse inæqualiter serratis, subtus albidis triplinerviis reticulato-venosis, gemmis resinosis. *W. Sp.*
Hab. in Canad. ♄. D.

10. P. HETEROPHYLLA: fol. cordatis subrotundo-ovatis obtusis uncinato-dentatis, junioribus subtus tomentosis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1807.

ENNEANDRIA.

1151. MERCURIALIS.

M. PERENNIS: caule simplicissimo, foliis scabris. *Lin.*
Hab. in Eur. *nemorib.* ♃. D.

M. AMBIGUA: caule brachiato, fol. ovato-oblongis glabris ciliatis, floribus verticillatis, masculis et femineis intermixtis. *W. Sp.*
Hab. in Hispan., Lusitan. ☉. D. *intr.* 1803.

M. ANNUA: caule brachiato, fol. oblongis glabris, florib. masculis spicatis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. ☉. D.

M. TOMENTOSA: caule suffruticoso, fol. oblongis tomentosis apice utrinque serraturis 2. *W. Sp.*
Hab. in Europ austr. ♄ F. *intr.* 1810.

1152. HYDROCHARIS.

H. MORSUS RANÆ. *Lin.*
Hab. in Europ. *fossis.* ♃. D.

DECANDRIA.

1153. CARICA.

C. PAPAYA: fol. palmatis 7-lobis: lobo intermedio sinuato, laciniis oblongis acutis, floribus masculis corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1800.

C. MICROCARPA: fol. 3-5-lobis: lobo intermedio trilobo, florib. masculis corymbosis. *W. Sp.*
Hab. in Chili, *ad* Caracas. ♄. C. *intr.* 1807.

1154. GYMNOCLADUS.

G. CANADENSIS. *Lam. Enc.*
Hab. in Canada. ♄. D.

1155. KIGGELARIA.

1. K. AFRICANA: fol. oblongis inæqualiter serratis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

1156. CORIARIA.

1. C. MYRTIFOLIA: fol. ovato-lanceolatis triplinerviis petiolatis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Barbar. ♄. F.

DODECANDRIA.

1157. DATISCA.

1. D. CANNABINA: caule lævi. *Lin.*
Hab. in Creta. ♃. D.

1158. MENISPERMUM.

1. M. CANADENSE: fol. peltatis cordatis subrotundo-angulatis. *Lin.*
Hab. in Virgin., Sibir. ♄. D.
2. M. VIRGINICUM: fol. peltatis cordatis lobatis. *Lin.*
Hab. in Virgin., Carol. ♄. D. *intr.* 1802.
3. M. CAROLINUM: fol. cordatis subtus villosis. *Lin.*
Hab. in Carolina, Georg. ♄. F. *intr.* 1808.
4. M. VERRUCOSUM: fol. cordatis acuminatis, racemis masculis simplicibus, caule verrucoso. *Flem. Cat.*
Hab. in Malacca. ♄. C. *intr.* 1805.

POLYANDRIA.

1159. CLIFFORTIA.

1. C. ILICIFOLIA: fol. alternis subrotundo-ellipticis amplexicaulibus a medio ad apicem mucronato-dentatis striato-venosis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811.

1160. CYCAS.

1. C. CIRCINALIS: frondib. pinnatis: foliolis lanceolato-linearibus acutis uninerviis planis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C.

1161. ZAMIA.

1. Z. INTEGRIFOLIA: frondib. pinnatis: foliolis lanceolatis rotundato-obtusis basi attenuatis latere exteriore ad apicem serrulatis, stipite glauco subtetragono. *W. Sp.*
Hab. in Domingo. ♄. C.

MONADELPHIA.

1162. JUNIPERUS.

J. SABINA: fol. oppositis obtusis medio glandulosis 4-fariam imbricatis, tenellis acutis oppositis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Sibir. ♄. D.

J. VIRGINIANA: fol. ternis basi adnatis, junioribus imbricatis, senioribus patulis. *Lin.*
Hab. in Virgin., Carolin. ♄. D.

J. COMMUNIS: fol. ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. *Lin.*
Hab. in Europ. bor. ♄. D.

J. NANA: fol. ternis falcatis subimbricatis longitudine baccarum. *W. Ar.*
Hab. in alpib. Austr., Sibir. ♄. D. *intr.* 1806.

J. OXYCEDRUS: fol. ternis patentibus mucronatis bacca brevioribus. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Græcia. ♄. F.

J. PHOENICEA: fol. ternis obliteratis imbricatis obtusis. *Lin.*
Hab. in Eur. austr., Orient. ♄. F. *intr.* 1806.

1163. TAXUS.

1. T. BACCATA: fol. linearibus distichis planis, receptaculis masculis globosis. *W. Sp.*
   Hab. in Eur., Sibir. ♄. D.

1164. EPHEDRA.

1. E. DISTACHYA: vaginis articulorum bidentatis obtusis, amentis 2-3 oppositis pedunculatis, pedunculis amento brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. austr., Barb. ♄. D.
2. E. MONOSTACHYA: vagin. articulorum bidentatis obtusis, amentis solitariis sparsis oppositisve, peduncul. amento brevioribus. *W. Sp.*
   Hab. in Sibir., Hung. ♄. D. *intr.* 1802.
3. E. ALTISSIMA: vagin. articulorum bifidis acuminatis, ament. masculis aggregatis sessilibus pedunculatisve, femineis solitariis pedunculatis, ramis divaricatis subscandentibus. *W. Sp.*
   Hab. in Barbar. ♄. F. *intr.* 1795.

1165. RUSCUS.

1. R. ACULEATUS: fol. mucronato-pungentibus supra floriferis nudis. *Sm. br.*
   Hab. in Eur. austr., Angl. ♄. D.
2. R. HYPOPHYLLUM: fol. subtus floriferis nudis. *Lin.*
   Hab. in Italia. ♃. F.
3. R. HYPOGLOSUM: fol. supra floriferis sub foliolo *Lin.*
   Hab. in Hungar., Liguria. ♃. F.
4. R. RACEMOSUS: racemo terminali hermaphroditico. *Lin.*
   Hab. in Ins. Archipel. ♄. F.

GYNANDRIA.

1166. CLUYTIA.

1. C. DAPHOIDES: fol. subsessilibus lanceolato-obovatis, floribus axillaribus solitariis. *W. H.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1805.

2. C. PULCHELLA: fol. petiolat. ovatis acutiusculis glabris, florib. subquinis axillaribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T.

CLASSIS XXII.

CRYPTOGAMIA.

GONOPTERIDES.

1167. EQUISETUM. *Recept.* peltata, pentagona, spicata. *Indus.* corniculatum. *Stam.* 4. *Styl.* 0. *Sem.* 1.

STACHYOPTERIDES.

1168. LYCOPODIUM. *Capsul.* reniformes, 1-loculares, bivalves, polyspermæ. *Sem.* minutissima, pulveriformia.

1169. OPHIOGLOSUM. *Caps.* nudæ, 1-loculares in spicam articulatam distichам connatæ, bivalves, transverse dehiscentes.

1170. BOTRYCHIUM. *Caps.* subglobosæ rachi adunatæ, in racemum compositum dispositæ, 1-loculares, valvulis 2. postice connexis, transverse dehiscentibus.

SCHISMATOPTERIDES.

1171. HYDROGLOSUM. *Spicæ.* 1-laterales. *Caps.* biseriales, latere interiore a basi ad verticem dehiscentes. *Indus.* squamiforme, quamlibet Capsulam obtegens.

1172. OSMUNDA. *Caps.* subglobosæ, pedicellatæ, striatæ, semibivalves, paniculatæ. *Indus.* 0.

FILICES.

ACROSTICUM. *Caps.* sparsæ, discum totum interiorem frondis vel ejus partem occupantes. *Indus.* o.

CETERACH. *Sori* lineares, transversales. *Ind.* o.

POLYPODIUM. *Sori* subrotundi, sparsi. *Ind.* o.

ASPIDIUM. *Sori* subrotundi, sparsi. *Ind.* umbilicatum vel uno latere dehiscens.

ONOCLEA. *Caps.* partem frondis inferiorem dense tegentes. *Ind.* squamiformia, in formam baccæ connata, non dehiscentia.

STRUTIOPTERIS. *Caps.* partem frondis inferiorem dense tegentes. *Indus.* squamiformia, marginalia, interius dehiscentia.

ASPLENIUM. *Sori* lineares, transversales, sparsi. *Ind.* e venis lateralibus orta costam versus dehiscentia.

SCOLOPENDRIUM. *Sori* lineares, transversales, sparsi. *Indus.* duplex, ad utrumque latus sori situm.

PTERIS. *Sori* continui, lineares, marginales. *Indus.* e margine frondis inflexum, interius dehiscens.

BLECHNUM. *Sori* lineares, longitudinales, continui ad utrumque latus costæ. *Ind.* superficiarium, interius dehiscens.

ADIANTUM. *Sori* oblongi vel subrotundi *Indusiis* membranaceis ex margine ortis interius dehiscentibus inserti.

CHEILANTHES. *Sori* punctiformes, discreti, marginales, tecti. *Indusio* squamiformi marginali interius dehiscente.

1185. Davallia. *Sori* punctiformes, subterminali-marginales, distincti. *Indus.* superficarium, subcucullatum, exterius dehiscens.

1186. Dicksonia. *Sori* punctiformes, marginales, subrotundi, distincti. *Indus.* duplex, alterum superficarium, alterum marginale, interius dehiscens.

HEPATICÆ.

1187. Marchantia. *Receptac.* subtus capsuliferum. *Capsulæ* dentes apice dehiscentes. *Semina* elateribus affixa.

CLASSIS XXII.

CRYPTOGAMIA.

GONOPTERIDES.

1167. EQUISETUM.

1. E. arvense: caule fructificante nudo caduco, vaginis inæqualiter fissis, sterili ramoso: ramis simplicibus recurvatis tetragonis. *Wahl. Fl. lap.* *Hab. in* Europ., Amer. *et* Asia bor. ♃. D.

2. E. sylvaticum: caule fructific. ramoso, vaginis inæqualiter fissis, ramis compositis divaricatis spicam superantibus triquetris. *Wahl. l. c.* *Hab. in sylv.* Europ. *et* Amer. bor. ♃. D.

3. E. palustre: caule sexangulo, vaginarum laciniis lanceolatis subhyalinis, ramis patentibus spicam non attingentibus quadrangulis. *Wahl. l. c.*

Hab. in paludosis Eur. ♃. D.

— E. REPTANS: multicaule, cauliculis procumbentibus filiformibus nudis scabris tetragonis, vaginarum dentibus setaceis nigris. *Wahl. l. c.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811. *adest solummodo var. variegata.*

— E. HYEMALE: multicaule, caulibus nudis striatis scabris, vaginis edentulis crenatis, spicis sessilibus subinclusis. *Wahl. l. c.*
Hab. in asperis Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

STACHYOPTERIDES.

1168. LYCOPODIUM.

— L. CLAVATUM: caule repente: ramis adscendentibus, fol. sparsis enerviis incurvato-setigeris, spicis geminatis cylindricis pedunculatis, squamis ovatis acuminatis eroso-denticulatis. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Europ., Canadæ. ♃. D. *intr.* 1814.

— L. ANNOTINUM: caule repente: ramis adscendentibus basi bis partitis, ramulis simplicibus, fol. 5-fariis lineari-lanceolatis mucronatis apice serrulatis patentibus ad incrementa annua contractis, spicis solitariis sessilib. terminalib. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Europ. *et* Canad. ♃. D. *intr.* 1804.

— L. INUNDATUM: caule subramoso repente: ramis simplicibus solitariis erectis apice monostachyis, fol. linearibus sparsis acutis integerrimis supra curvis, spica sessili foliosa. *W. Sp.*
Hab. in inundat. Eur., Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1814.

— L. SELAGO: fol. sparsis 8-fariis lineari-lanceolatis acuminatis integerrimis imbricato-patulis rigidis, caule dichotomo erecto: ramis fastigiatis. *W. Sp.*
Hab. in nemor. Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

1169. OPHIOGLOSUM.

1. O. VULGATUM: spica caulina, fronde ovata obtusa arcte reticulata. *W. Sp.*
Hab. in sylvat. Europ. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1801.

1170. BOTRYCHIUM.

1. B. LUNARIA: scapo superne unifrondoso, fronde pinnata: pinnis lunatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in siccis Europ. ♃. D. *intr.* 1805.

SCHISMATOPTERIDES.

1171. HYDROGLOSSUM.

1. H. JAPONICUM: caule flexuoso scandente, frondibus conjugatis bipinnatis: foliolis spiciferis palmato-tripartitis, lacin. linearibus obtusis, sterilibus tripartitis oblongis obtusis serratis. *W. H.*
Hab. in China, Japon. ♃. C. *intr.* 1811.

1172. OSMUNDA.

1. O. REGALIS: frondib. bipinnatis: pinnul. lanceolatis subintegerrimis basi interiore subauriculatis, inferioribus oppositis, panicula bipinnata fructificante in apice frondis. *W. Sp.*
Hab. in sylvat. hum. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1797.

FILICES.

1173. ACROSTICHUM.

1. A. MARANTHÆ: frondib. bipinnatis: pinn. oppositis, pinnulis oblongis obtusis integerrim., superioribus coadunatis inferioribus subpinnatifidis subtus paleaceo-squamosis, stipite paleaceo-hirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr., Armen. ♃. F. *intr.* 1811.

1174. CETERACH.

C. OFFICINARUM: frondib. pinnatifidis: laciniis oblongis obtusis subtus paleaceo-squamosis, squamulis integerrimis. *W. E.*
Hab. in rupib. Eur. ♃. D. *intr.* 1811.

1175. POLYPODIUM.

† *Frondibus pinnatifidis.*

P. AUREUM: frondib. glaucescentibus: lacin. lanceolatis acuminatis integerrimis, terminali elongata, soris laciniar. inferiorum sparsis, laciniae terminalis solitariis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. occident. ♃. C.

P. VULGARE: laciniis frondis lineari-lanceolatis obtusis crenulatis approximatis, superiorib. sensim minoribus, soris solitariis, caudice paleaceo. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. — *β. cambric.*

†† *Frondib. bipinnatifidis.*

P. ILVENSE: laciniis frondis oblongis obtusis, inferiorib. repandis, superiorib. integerrimis subtus hirtis, soris submarginalibus confluentib., stipite superne villoso. *W. Sp.*
Hab. in subalp. Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

P. PHEGOPTERIS: pinnis 2 infimis deflexis: lacin. lineari-lanceolatis obtusis integerrim. ciliatis, infimis adnato-decurrentib. cum oppositis rhombum formantibus, venis hirtis, soris solitariis marginalibus. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

††† *Frondib. supradeconpositis.*

P. DRYOPTERIS: frondib. ternatis bipinnatis patulo-deflexis obtusis subintegerrim., soris marginalibus, radice filiformi. *W. Sp.*
Hab. in sylv. Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

1176. ASPIDUM.

† *Frondib. pinnatis.*

1. A. LONCHITIS: pinn. lanceolatis falcatis acutis ciliato-serratis, basi superiore auriculatis, inferiore cuneatis, superiorib. fructificantibus subtus stipite rachique paleaceo.
Hab. in subalpin. Europ. ♃. D. *intr.* 1804.

2. A. ACROSTICHOIDES: pinn. lanceolatis falcatis acutis ciliato-serratis basi superiore auriculatis, inferiore cuneatis, superiorib. fructificantibus minoribus, stipite rachique paleaceis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

3. A. MOLLE: pinn. lanceolatis utrinque pilosis pinnatifidis: laciniis oblongis obtusis integerrimis, infimis subæqualibus. *W. Sp.*
Hab. ad Caracas *et in* China. ♃. C. *intr.* 1805.

4. A. OREOPTERIS: pinn. lanceolatis glabris subtus resinoso-glandulos. pinnatifidis: laciniis lanceolatis obtusis integerrimis, infimis longioribus, soris marginalibus. *W. Sp.*
Hab. in siccis Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

5. A. THELYPTERIS: pinn. lineari-lanceolatis pinnatifid. glabris: lacin. ovatis acutis integerrimis, soris marginalibus contiguis demum confluentibus. *W. Sp.*
Hab. in palud. Europ. *et* Amer. bor. ♃. D.

6. A. CRISTATUM: pinn. subcordato-oblongis pinnatifidis: lacin. oblongis obtusis dentato-serratis, stipite paleaceo. *W. Sp.*
Hab. in Eur. *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1802.

†† *Frondib.* 2-3-*pinnatis, indusiis dimidiatis reniformibus.*

7. A. FILIX MAS: pinnul. oblongis obtusis serratis: serraturis muticis, soris costæ mediæ approximatis, stipite rachibusque paleac. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *nemor.* ♃. D.

A. SPINULOSUM: pinnul. oblongis decurrentibus confluentib. inciso - dentatis: lacin. mucronato-serratis, stipite paleaceo, indus. glandulosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *nemorib.* ♃. D. *intr.* 1805.

A. RIGIDUM: frondib. oblongo - lanceolatis: pinnul. cordato - lanceolatis obtusis pinnatifido - serratis: lacin. subdentatis, dentib. mucronatis, superioribus fructificantibus, stipite rachibusque paleaceis. *W. Sp.*
Hab. in Germ. austr., Gall. ♃. D. *intr.* 1811.

††† *Frondib. bipinnatifid., bipinnat., triplicato-pinnatisve, indusiis lateralibus.*

A. BULBIFERUM: frondib. oblongo - lanceolatis: pinnul. oppositis oblongis obtusis serratis, inferioribus pinnatifid., rachi bulbifero, soris subrotundis. *W. Sp.*
Hab. in Canad. ♃. D.

A. ASPLENIOIDES: pinnul. lineari - lanceolatis inciso - serratis: serraturis 2 - 3 - dentatis, terminalib. acutioribus, soris oblongis lunatis. *W. Sp.*
Hab. in Nov. Angl., Carol. ♃. F. *intr.* 1809.

A. FILIX FEMINA: pinnul. oblongo - lanceolatis inciso - serratis: serratur. 2 - 3 - dentatis acutiusculis, soris oblongis rectis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. *nemor.* ♃. D.

A. FRAGILE: pinnul. oblongis obtusis inciso - serratis: serraturis obtusis denticulatis, rachi alata. *W. Sp.*
Hab. in umbros. Europ. ♃. D.

1177. ONOCLEA.

O. SENSIBILIS. *Lin.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ♃. D. *intr.* 1798.

1178. STRUTHIOPTERIS.

S. EUROPÆA: frondib. sterilibus bipinnatifidis: lacin. integerrim. acutiusculis æqualibus. *W. E.* sub nomin. *S. germanicæ.*

Hab. in sylv. Europ. bor. et temperat. ♃. D.

1179. ASPLENIUM.

1. A. SEPTENTRIONALE: frond. subbipartitis: laciniis linearibus apice acute tridentatis longissime stipitatis. *W. Sp.*
   Hab. in rupib., muris Europ. ♃. D.
2. A. GERMANICUM: frond. pinnatis: pinn. alternis lanceolato-hastatis apice dentatis, inferioribus bipartitis. *W. Sp.*
   Hab. in subalp. Germ., Angl. ♃. D. *intr.* 1817.
3. A. TRICHOMANES: frond. pinnatis: pinn. subrotundo-oblongis obtusis crenatis basi truncato-cuneatis, stipite discolore. *W. E.*
   Hab. in petros. Eur. et Orient. ♃. D. *intr.* 1724.
4. A. VIRIDE: frond. pinnatis: pinn. subrotundo-ovatis basi cuneatis obtuse serratis, stipite concolore. *W. E.*
   Hab. in subalp. Eur. ♃. D. *intr.* 1824.
5. A. RUTA MURARIA: frond. basi bi-apice simpliciter pinnatis: pinnul. rhombeo-oblongis obtusis apice obtuse denticulatis. *W. Sp.*
   Hab. in muris et rupib. Europ. ♃. D. *intr.* 1824.
6. A. ADIANTUM NIGRUM: frond. bipinnat.: pinn. oblongo-lanceolatis acutis, pinnul. oblongis pinnatifido-incisis: lacin. apice dentatis, soris demum confluentibus. *W. Sp.*
   Hab. in Germ., Eur. austr. ♃. F. *intr.* 1809.

1180. SCOLOPENDRIUM.

1. S. OFFICINARUM: frond. lato-lanceolatis basi cordatis, stipite paleaceo. *W. Sp.*
   Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1793. — β. *crispum.*

1181. PTERIS.

1. P. SERRULATA: frond. pinnatis: pinn. linearibus decurrentibus, inferioribus tripartitis, sterilibus acute serratis, fertilibus integerrimis apice serratis. *W. Sp.*

Hab. in Japon., Chin., Zeyl. ♃. C.

P. CRETICA: frond. pinnatis: pinn. lanceolatis acuminatis breve petiolatis basi angustatis serratis, infima bipartita ternatave. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr., Creta. ♃. F. *intr.* 1811.

P. ATROPURPUREA: frond. pinnatis: pinn. inferioribus ternatis pinnatisve lanceolat. obtusis basi obtuse truncatis subcordatisve. *W. E.*

Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1811.

P. CRISPA: frond. sterilib. bipinnat.: pinnul. pinnatifidis: lacin. obovato-cuneatis apice inciso-dentatis, fertilib. bipinnat. inferne tripinnat.: pinnul. lineari-oblongis obtusiusculis integerrimis basi angustatis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

P. AQUILINA: fronde tripartita: ramis bipinnatis, pinn. lineari-lanceolatis, superioribus indivisis, inferior. pinnatifidis: lacin. oblongis obtusis. *W. Sp.*

Hab. in Eur., Asia *et* Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1806.

1182. BLECHNUM.

B. BOREALE: frond. sterilib. pinnatifidis: lacin. lanceolatis obtusiusculis parallelis, fructiferis pinnatis: pinn. linearibus acuminat. *Sw. Fil.*

Hab. in Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1803.

B. OCCIDENTALE: frond. pinnatis: pinn. inferioribus oppositis lanceolatis integerrimis basi subcordatis, superiorib. alternis coadunatis. *Sw. Fil.*

Hab. in Ind. occid. ♃. C. *intr.* 1807.

1183. ADIANTUM.

A. PEDATUM: ramis pinnatis: pinn. dimidiatis oblongis lunatis margine superiore incisis: lacin. sterilibus dentatis, fertilib. integerrimis, soris linearib., stipite integerrimo. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. F. *intr.* 1811.

A. CAPILLUS VENERIS: fronde bipinnata: pinnul. obovato cuneatis inciso-sublobatis: lacin. ferti-

lium soro lineari-oblongo terminatis, sterilibus serratis. *W. Sp.*

Hab. in Eur. austr., Oriente. ♃. F.

3. A. ÆTHIOPICUM: frond. triplicato-pinnatis: pinnul. subrotundo-obovatis obtusis integris subemarginatis apice crenatis, indus. lunatis, stipite tereti canaliculato. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C. *intr.* 1807.

1184. CHEILANTHUS.

1. C. ODORA: frond. bipinnat. glabris, pinnul. oblongis obtusis sinuato-pinnatifidis: lacin. rotundat. obtusis integerrim., stipite filiformi piloso. *W. Sp.*

Hab. in Ital., Helvet. ♃. F. *intr.* 1811.

1185. DAVALLIA.

1. D. CANARIENSIS: fronde tripartita: ramis triplicato-pinnatis: pinnulis pinnatifidis: lacin. sterilibus lanceolatis subtridentatis, fructiferis subtruncato-cuneatis. *W. Sp.*

Hab. in Lusitan., Canariis. ♃. F. *intr.* 1811.

1186. DICKSONIA.

1. D. PILOSIUSCULA: frondib. bipinnatis: pinnul. oblongo-lanceolatis pinnatifidis: lacin. margine superiore inciso-dentatis, rachibus pilosiusculis. *W. Sp.*

Hab. in Pensylv. ♃. F. *intr.* 1811.

HEPATICÆ.

1187. MARCHANTIA.

1. M. POLYMORPHA: receptac. femineo radiato, masculo pedunculato peltato. *W. et M. Cr.*

Hab. in Europ. *umbros.* ♃. D.

2. M. CONICA: recept. femineo integro ovato-conico subangulato, masculo sessili. *W. et M.*

Hab. in Europ. *umbr.* ♃. D. *intr.* 1810.

ADDENDA.

8.

5. LOPEZIA CORDATA *mihi*: ramis angulatis fol. subrotundo - ovato - cordatis glabris subciliatis.

Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1813. — *Differt a* L. mexic. *ramis brevioribus profundius sulcatis*, *fol. latioribus remotioribus*, *floribus profunde purpureis*, *pistillo longiore.* *Floret ad finem Octobr.*

11. FRAXINUS LENTISCIFOLIA: (7 - 8) foliol. oblongis petiolatis utrinque acutis mucronato - serratis glabris basi cuneatis, floribus nudis. *W. Sp.*

Hab. prope Aleppo. ♄. D.

12. F. EPIPTERA: (inter 3 et 4) foliol. lanceolato - ellipticis subserratis, samaris cuneatis apice obtusis emarginatis inferne teretibus. *W. E.*

Hab. in Virgin., Carol. ♄. D.

13. F. SAMBUCIFOLIA: (4 - 5) fol. sessilibus elliptico - lanceolatis, axillis subtus pubescentibus. *V. E.*

Hab. in Amer. sept. ♄. D.

52. VERONICA CRISTATA *Bernh.*: (2 - 3) spicis terminalibus, corollis ringentibus, fol. oppositis lanceolatis crenatis glabris, inferioribus petiolatis, caule subindiviso pubescente. — V. orchidea. *Crantz.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

Ad Pag.

25. 7. ZIZIPHORA ACINOIDES: (2-3) florib. lateralibus, fol. ovatis cauleque hispidis. *V. E.*
Hab. in Sibir. ⊙. D. *intr.* 1814.

47. 9. VALERIANA ALTISSIMA: (6-7) fol. omnibus pinnatis: pinnis lanceolatis inciso-serratis. — *Val. officin.* δ. *altissima.* Hort hafn.
Hab. — — ♃. D *intr.* 1810. — *Differt a* V. officin. *præter notas indicatas statura altiori, caule magis sulcato et foliolis exterioribus decursivis, denique serius floret.*

— 11. FEDIA RUGULOSA: (5-6) fructu septemdentato subtomentoso, caule scabro.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1813. *sub hoc nomine.* *Nimium affinis* Fed. dentatæ.

50. IXIA BULBIFERA. β. *holosericea.*

52. GLADIOLUS CUSPIDATUS. β. *flor. albo.*

— G. COMMUNIS. β. *byzanthinus.*

53. 22. G. GRAMINEUS: (13-14) spicis subtrifloris, corollæ laciniis ovatis subæqualibus aristatis, scapo paniculato: ramis flexuosis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. D. *intr.* 1806.

— 23. G. VITTATUS: (14-15) corollæ laciniis inæqualibus reflexis, lamina crispa.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃ D. *intr.* 1810. *sub hoc nomin.* — *Folia scapo dimidio breviora.* *Petala albo-incarnata, fascia longitudinali purpurea.*

55. 32. IRIS LURIDA: (5-6) caule foliis altiore multifloro, petalis exterioribus revolutis, interioribus erecto-inflexis subundulatis subemarginatis. *H. K.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1812.

59. 11. COMMELINA PUBESCENS: (3-4) fol. ovato-lanceolatis subtus vaginisque pubescenti-

18.

bus, involucris cordatis complicatis, coroll. inæqualibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810. *sub hoc nomine.*

11. Ficus pertusa: (6-7) fol. ovatis oblongis acuminatis glabris, fructibus globosis pedunculatis umbilicatis, calycibus bifidis. *V. E.*

Hab. in Surinamo. ♄. C.

16. Cyperus alopecuroides: (14-15) spicis subsessilibus imbricatis teretibus spiculisque ovato-oblongis patentibus. *V. E.*

Hab. in Arabia. ♃. C. *intr.* 1812.

17. C. ligularis: (post 15) spicis oblongis subsessilibus retrorsum imbricatis, spiculis oblongis rectis, ligula ochrearum integra. *V. E.*

Hab. in Caribæis, Cap. b. sp., Guin., ♃. D. *intr.* 1813.

9. Phleum annuum: (3-4) spica lobata cylindrica, spiculis ciliatis sub apice cylindricis, radice annua. *Bieb. cauc.*

Hab. ad Kislar. ⊙. D. *intr.* 1812.

10. P. echinatum: (2-3) racemo spicato subovato, calycibus truncatis mucronato-aristatis, aristis calyce longioribus, radice annua. *Schrad. germ.*

Hab. in Dalmatia. ⊙. D. *intr.* 1806.

11. P. Gerardi: (7-8) racemo spicato subrotundo, glumis calycinis lanceolatis acuminatis villosis. *Schrad. germ.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1807.

2. Trichodium alpinum: panicula angusta pauciflora, ramis subdivisis patentibus glabris, calycibus acutis, arista dorsali infra medium proveniente. *Schrad. germ*

Ad Pag.

— Hab. in alpib. Europ. ♃. D. intr. 1810.

72. 3. T. DECUMBENS: panicula ramosissima: ramulis trichotomis patentissimis hispidis, calycibus acutis, corollis muticis, culmo decumbente ramoso. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. intr. 1812.

75. 2. LEERSIA ORYZOIDES: panicula diffusa, flosculis triandris patulis. *Schrad. germ.*
Hab. in humid. Europ. ♃. D. intr. 1814.

79. 8. CHLORIS PALLIDA: (1-2) spicis plurimis fasciculatis erectiusculis, valvulis interioribus corollæ hermaphroditæ ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Gall. merid. ⊙. F. intr. 1813.

80. 7. C. MONOSTACHYA: (post. 6) spica solitaria: spiculis subsexfloris, calycis valvula exteriore sub apice aristata, arista reflexa, corollis aristatis margine ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Carolina. ⊙. F. intr. 1812.

84. 28. PANICUM DIVARICATUM: paniculis brevibus, pedicellis bifloris, altero breviore, culmo ramosissimo divaricatissimo. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. intr. 1813.

85. 1. AIRA CRISTATA. γ. *valesiaca Loisel.*

— 16. A. MILIACEA: (3-4) panicula numerosissima, flosculis obtusis muticis: valvula exteriori majori, foliis glabris striatis. *Loiss. fl. g.*
Hab. in Delphinatu. ♂. D. intr. 1813.

90. 44. POA MOLINERI *Balbis.*: (14-15) spiculis compressis 6-8-floris pubescentibus basi nudis, fol. angustissimis, ligula elongata truncata.
Hab. in Ital. ♃. D. intr. 1806.

— 42. P. VIVIPARA: (15-1) panicula æquali diffusa, spiculis ovatis 2-floris demum viviparis, corollis acutis muticis, ligula folio-

Ad Pag.

rum culmi oblonga acuta, reliquorum brevi obtusa, radice fibrosa. *W. E.*

Hab. in alpib. Salisb., Helvet. ♃. D. *intr.* 1813.

91. 45. P. COARCTATA *Gaudin.:* (27-28) panic. subcontracta: spiculis ovatis 2-3-floris, flosculis basi villo connexis, glumis corollinis margine ciliatis, ligula brevissima truncata dentata.

Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1810.

— 46. P. DEPAUPERATA *Gaudin.:* (28-29) panicula attenuata subsecunda diffusa, spiculis ovatis 2-3-floris: flosculis villo connexis, ligula ovata, culmo subcompresso, radice fibrosa.

Hab. in Helvet. ♃. D. *intr.* 1812. — *Affinis* P. nemorali *sed diversa præsertim flosculis villo connexis.*

92. 41. P. MEXICANA: (33-34) panicula patentissima, spiculis ovato-lanceolatis 4-5-floris: flosculis liberis, ligula brevissima pilosa, culmo suberecto flexuoso ramoso.

Hab. in Mexico? ⊙. C. *intr.* 1810. *ex horto* vindob. *sub hoc nomine.*

— 43. P. CONVOLUTA *mihi:* (post. 40) panicula subcontracta, spiculis linearibus 6-8-floris: flosculis basi liberis obtusis, fol. glaberrimis involuto-setaceis rigidis glaucis, radice fibrosa.

Hab. — — ♃ D. *intr.* 1813. *sub nom.* Poæ festucæform. Host. *cum qua quoad inflorescentiam exacte convenit sed differt foliis.*

95. 39. FESTUCA VALESIACA *Gaudin.:* (4-5) panicula contracta, spiculis ovato-oblongis aristatis, culmo tetragono, foliis setaceis, ligula bifida laciniata.

Ad Pag.

Hab. in Helvet. ♃. D. *intr.* 1811.

98. ad Fest. pinnatam. add. β. *aristis nullis.*

99. 24. B. laxus: (2-3) panicula florente nutante, spiculis pendulis compressis linearibus pubescentibus, arista glumis breviore, fol. laxis pubescentibus ciliatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813. *sub hoc nomine.*

100. 23. Bromus pubescens: (6-7) panicula nutante, spiculis lanceolatis compressis: flosculis aristatis pilosis, aristis rectis, foliis utrinque pilosis, vaginis glabris. *W. E.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1808.

109. 30. Triticum densiflorum: (20-21) spica disticha: spiculis linearibus, calycibus aristatis carinatis subdecemfloris, flosculis brevissime aristatis, rachi lævi, radice subrepente. *W. E.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1812.

ibid. 29. T. litorale: (21-22) spica oblonga disticha: spiculis muticis aristatisve, rachi lævi, foliis scabris, radice repente. *Host. gram.*
Hab. ad Mare adriat. ♃. F. *intr.* 1811.

111. 15. Elymus intermedius: (13-14) spica erecta, spiculis bifloris aristatis scabris geminatis, calycibus subulatis patentibus aristis multoties brevioribus, fol. complicatis glabris.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812. *ex hort. berol. sub. hoc nomine.*

124. 5. Dipsacus ferox *Loiss.*: (3-4) caule aculeatissimo, fol. infimis sinuatis, superioribus pinnatifidis, paleis aculeato-scabris, terminalibus longitudine capituli.
Hab. in Corsica. ♂. D. *intr.* 1812.

his truncatis, involucellis connato-monophyllis, ramis ramulisque suboppositis caule altioribus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1805.

10. S. PETRÆUM: (5-6) pinnulis lanceolatis ternis quinisve basi confluentibus, involucellis germina æquantibus, caule umbellisque pubescentibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso *et* Tauria. ♃. D. *intr.* 1808.

6. PASTINACA OPACA *Bernhardi*: (1-2) foliis subbipinnatis opacis: pinnis lobatis serratis pubescentibus.
Hab. — — ♂. D. *intr* 1811.

372 b. XYLOPHYLLA.

1. X. FALCATA: foliis sparsis lineari-lanceolatis subfalcatis, crenatis, floribus subsessilibus. *W. E.* sub *Phyllantho.*
Hab. in Insul. Bahamens. ♄. C.

2. X. ARBUSCULA: fol pinnatis lanceolatis acuminatis subcrenatis coriaceis, floribus pedunculatis. *W. E.* sub *Phyllantho.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1797.

3. X. EPIPHYLLANTHUS: fol. pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis. *W. E.* sub. *Phyllantho.*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1905.

408 b. STERNBERGIA. (post Hypoxis) *Cor.* supera, monopetala, infundibuliformis: limbo sexpartito. *Stam.* fauci inserta.

post BULBOCODIUM. 408 b. STERNBERGIA.

1. S. COLCHICIFLORA: foliis linearibus erectis, laciniis corollæ linearibus. *W. Act.*
Hab. in Hungar., Taur. ♃. F. *intr.* 1814.

Ad Pag.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. ♄. T. *intr.* 1806. *sub nom.* Passerinæ laxæ, *sed ad* Struthiolam *pertinet. In herbario ex Anglia apportato obvia fuit sub nomine* Str. lateriflorae. — *Affin.* Str. virgatæ *sed differt glandulis et foliis latioribus.*

173. 7. Heliotropium chenopodioides: fol. lanceolatis glaucis glabris obsolete venosis oppositis alternisque, spicis conjugatis. *W. E.*

Hab. in Amer. merid. *ad littora* maris pacifici. ⊙. C. *intr.* 1812.

ibid. 1. Myosotis scorpioid. — *add. β. sylvatica.*

177. 15. Cynoglosum elongatum *mihi:* (3-4) staminibus corolla patenti brevioribus, fol. scabris, inferioribus lanceolato-linearibus petiolatis, superioribus sessilibus cordato-amplexicaulibus, ramis elongatis, floribus remotis, laciniis calycinis oblongis.

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1813. — *Habitus* Cynogl. montani, *a* C. picto *et* C. officinali *differt præcipue corollis patentibus carneis, ramis elongatis paucifloris laxioribus, a* C. picto *calycibus et foliis angustioribus.* Cynogl. lanceolatum Forsk, *quo nomine a celeberr.* Schradero *missum fuit, diverssimum est foliis omnibus asperrimis lanceolatis basi angustatis.*

179. 1. Symphytum officinale. add. *β. roseum. γ. albidum.*

187. 3. Hydrophyllum magellanicum: tomentoso-lanuginosum, fol. pinnatis. *Lam. Diar. hist. nat.*

Hab. ad fret. magellan. ♃. F. *intr.* 181. Communicatum *sub nomine* Aldaneæ circinatæ, *sed ab* Hydrophyllo *mihi non di-*

ag.

versum apparet, occurrit etiam in herbariis sub nomine Heliotropii pinnati.

11. Phlox glaberrima: (4-5) fol. oblongo-lanceolatis, caule glaberrimo, corymbo trifido terminali, calycis dentibus acuminatis patulis. *W. E.*
Hab. in Virgin. ♃ D.

1. Polemonium coeruleum. add. *β. gracile:* caule simpliciore fol. angustioribus; corollis obscure coeruleis.

49. Campanula speciosa *mihi:* (23-24) caule angulato subsimplici hispido, fol. radicalibus ovato-cordatis petiolatis, caulinis cordatis sessilibus, floribus glomeratis.
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1812. *sub nomine* Camp. glomeratæ sibiricæ.

9. Phyteuma virgata *Billard.:* foliis inferioribus petiolatis oblongo-obovatis, superioribus linearibus, ramis virgatis, floribus racemosis, corollis explanato-rotatis.
Hab. in Libano. ♂. F. *intr.* 1812.

15. Lobelia urens: (10-11) caule erectiusculo, foliis inferioribus obovatis dentatis, superioribus lanceolatis serratis, racemo terminali secundo. *W. E.*
Hab. in Hisp., Gall., Angl. ♃. F. *intr.* 1805.

9. Verbascum pulverulentum. add. *β. Smith.*

8. Hyoscyamus Senecionis: (4-5) fol. petiolatis subtrilobis inciso-dentatis, floribus pedunculatis, laciniis limbi corollæ æqualibus planis. *W. E.*
Hab. in Ægypto. ♃. T. *intr.* 1808.

6. Atropa erecta *Zuccagni:* caule erecto herbaceo lævi, fol. ovato-cordatis, su-

Ad Pag.

perioribus geminis, pedunculis bifloris, corollis subrevolutis.

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1803. — *An* A. biflora *diversa?*

215. 7. A. contorta: (2-3) fol. ovatis angulato-dentatis integrisque, pedunculis multifloris umbellatis. *Flor. per.*

Hab. in Peru. ☉. C. *intr.* 1805.

216. 15. Physalis somnifera: (ante 1) caule fruticoso: ramis rectis, florib. confertis. *Lin.*

Hab. in Mexico, Hispan. ♄. C. *intr.* 180[illegible].

217. 53. Solanum microcarpon: (3-4) fol. ovato-lanceolatis, umbellis lateralibus pedunculatis. *V. Symb.*

Hab. in Ægypto. ♄. F. *intr.* 1810.

221. 52. S. cornutum: (31-32) fol. pinnatifidis aculeatis, antheris declinatis cornifomibus *Lam. Enc.*

Hab. in Mexico. ☉. C. *intr.* 1813.

224. 9. Capsicum microcarpon: caule fruticoso, foliis ramulis pedunculisque villosis. *De Spin. Catal.*

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1013.

231. . . . add. 265 b. AYENIA.

1. A. pusilla: fol. oblongo-lanceolatis subcordatis serratis glabris. *W. E.*

Hab. in Jamaica, Peru. ☉. C.

235. 19. Viola stricta *mihi:* (9-10) caulibus erectis pedunculisque strictis, foliis ovato-lanceolatis, stipulis utrinque basi inciso-serratis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1807. *huc pertinet* Viola montana persicifolia E. pl. h. hafn. V. lactea *ab hac certe distincta est species et stipulis gaudet latere exteriore incisis.* Viol. montana *horti nostri vix nisi variet.* V. caninæ.

ig.

14. Asclepias virgata: (6-7) foliis lineari-lanceolatis glabris caule erecto simplici, umbellis erectis lateralibus solitariis, terminalibus geminis. *Balb. Cat.*
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1813.

32. Stapelia marmorata: (15-16) corollis 5-fidis transversim rugosissimis planis glabris fundo orbiculato subtumido, coronæ exterioris laciniis bifidis obtusis, cornubus binis subdivergentibus, interioribus clavatis exterioribus subulatis obtusis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C. *intr.* 1810. *sub hoc nomine, nimium affinis* St. Buffoniæ.

5. Beta patula: (1-2) florib. congestis, foliis omnibus lineari-lanceolatis, ramis divaricatis. *Ait. K.*
Ib. in Madera. ♂. F. *intr.* 1805.

1. Salsola Kali. add. β. altaica, tota purpurea.

12. S. cinerea: (6-7) foliis subulatis pilosis caule erecto.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1813. — *Missa sub hoc nomine ab illustr.* Kitaibel.

13. Eryngium asperifolium: (9-10) foliis omnibus integris, radicalibus cordatis asperis, involucri foliolis octonis ovato-lanceolatis, capitulis ætate subcylindricis. *Delaroch. Eryng.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

2. Hasselquistia ægyptiaca: fol. pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Lin.*
Hab. in Arab., Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1804.

7. Daucus muricatus. add. β. foliis latioribus. — *Caucalis macrocarpa Schousb. intr.* 1803.

Ad Pag.

274. 13. Selinum peucedanoides *Desf.*: (6-7) caule sulcato obtusangulo, involucro universali polyphyllo, foliis supradecompositis: pinnis linearibus recurvatis mucronatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

275. 8. Athamanta rigida: (1-2) foliis bipinnatis planis argute serratis rigidis, seminibus tomentoso-hispidis, involucro universali obsoleto.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812.

276. 4. Cachrys decursiva *mihi:* (2-3) seminibus lævibus, foliis decompositis: foliolis decursive pinnatis serratis glabris, intermedio sessili.
Hab. ad Caucas. ♃. D. *intr.* 1810. — *Convenit cum* Cachr. latifolia Bieberst., *sed foliola costis exceptis glabra et intermedium sessile.*

279. 10. Heracleum pyrenaicum: (8-9) fol. simplicibus lobatis denticulatis subtus tomentosis, umbellis æqualibus, seminibus margine ciliato-scabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucas. *et* Tauria. ♃. D. *intr.* 1809.

282. 7. Sison trifoliatum: (2-3) foliis ternatis: foliolis ovatis simpliciter serratis basi rotundatis, caule simplicissimo. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

283. 5. Bubon rigidius: (1-2) foliolis linearibus *Lin.*
Hab. in Sicilia. ♃. F. *intr.* 1804.

ibid. 7. Oenanthe globulosa *Lin.:* (3-4) foliis bipinnatis: foliolis lineari-lanceolatis, fructibus globosis sessillbus. *V. M.*
Hab. in Lusitan. ♂. D. *intr.* 1805.

287. 9. Seseli dichotomum: (5-6) foliolis linearibus confertis basi confluentibus, vagi-

his truncatis, involucellis connato-monophyllis, ramis ramulisque suboppositis caule altioribus. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1805.

10. S. PETRÆUM: (5-6) pinnulis lanceolatis ternis quinisve basi confluentibus, involucellis germina æquantibus, caule umbellisque pubescentibus. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Caucaso *et* Tauria. ♃. D. *intr.* 1808.

6. PASTINACA OPACA *Bernhardi*: (1-2) foliis subbipinnatis opacis: pinnis lobatis serratis pubescentibus.

Hab. — — ♂. D. *intr* 1811.

372 b. XYLOPHYLLA.

1. X. FALCATA: foliis sparsis lineari-lanceolatis subfalcatis, crenatis, floribus subsessilibus. *W. E.* sub *Phyllantho.*

Hab. in Insul. Bahamens. ♄. C.

2. X. ARBUSCULA: fol. pinnatis lanceolatis acuminatis subcrenatis coriaceis, floribus pedunculatis. *W. E.* sub *Phyllantho.*

Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1797.

3. X. EPIPHYLLANTHUS: fol. pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis. *W. E.* sub. *Phyllantho.*

Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1805.

408 b. STERNBERGIA. (post Hypoxis) *Cor.* supera, monopetala, infundibuliformis: limbo sexpartito. *Stam.* fauci inserta.

post BULBOCODIUM. 408 b. STERNBERGIA.

1. S. COLCHICIFLORA: foliis linearibus erectis, laciniis corollæ linearibus. *W. Act.*

Hab. in Hungar., Taur. ♃. F. *intr.* 1814.

Ad Pag.

322. 43. ALLIUM FUSCUM *Schrader:* (14-15) umbella fastigiata, staminibus simplicibus corolla longioribus, involucris styloque longissimis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1804.

323. 42. A. NEAPOLITANUM *Cyrill.:* (25-26) scapo ancipiti, foliis lanceolatis canaliculatis, umbella sparsa. *Cyrill. pl. rar.*
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1807.

325. 3. LILIUM BULBIFERUM: add. foliis sparsis lineari-lanceolatis bulbiferis pedunculis glabris.

ibid. 10. L. PUBESCENS *Bernh.:* (3-4) foliis linearibus sparsis, corollis campanulatis erectis intus scabris, pedunculis ungvibusque petalorum externe pubescentibus.
Hab. — — ♃. D.

346. 13. LUZULA ARCUATA: (8-9) foliis canaliculatis, spicis umbellatis pedunculatis recurvis globosis paucifloris, bractea squamacea fimbriata. *Wahl. lap.* sub *Junco.*
Hab. in Norvegiæ *alpinis turfosis.* ♃. D. *intr.* 1812.

ibid. 12. L. NEMOROSA: (8-9) foliis pilosis, paniculæ ramis erectis patentibusve, floribus capitatis, calyce ciliato, petalis patentibus, capsulis obtusis. *Host. gr.* sub Junco.
Hab. in nemoros. Eur. ♃. D. *intr.* 1812.

349. 3. RUMEX SANGVINEUS. add. *β. viridis.*

376. 1. POLYGONUM FRUTESCENS. add. *β. angustifolium.*

378. 25. POLYGONUM CRISPUM *mihi:* (14-15) floribus trigynis, foliis lineari-lanceolatis glabris margine nudis crispo-undulatis, ochreis glabris.

ig.

Hab. — — ♃. D. — *Affinis* Polygono acidulo Willd., *sed differt foliis latioribus margine undulatissimis; a* Polyg. undulato *differt foliis angustioribus glabris.*

post Podalyriam. 517 b. Calystachys. *Cal.* 4 - fidus: lacinia superiore bifida. *Cor.* papilionacea. *Vexill.* compressum. *Legum.* oblongum, ventricosum.

517 b. CALYSTACHYS.

1. C. lanceolata *Vent.*: foliis lanceolatis, leguminibus villosis.

Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1810.

24. Saxifraga adscendens: foliis cuneiformibus palmato - 5 - partitis petiolo lineari ciliato brevioribus, caulibus sterilibus diffuso - cespitosis, floriferis adscendentibus ramosis. *W. E.*

Hab. in subalpin. German. ♃. D. *intr.* 1805.

33. Dianthus virgineus: (27 - 28) caulib. paucifloris, squamis calycinis brevissimis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Sm. Ac. Lin.*

Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1805.

15. Viscago maritima: (1 - 2) calycibus fructiferis erectis inflatis reticulato - striatis, petalis bifidis, caule repente. *W. Sp.* sub *Silene.*

Hab. in marit. Angl., Norveg. ♃. D. *intr.* 1800.

69. Silene amoena *Lin:* (23 - 24) petalis laciniisque coronæ bifidis, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis.

Hab. in Tartaria. ♃. D. *intr.* 1813. — *Planta nostra cum exemplari herb.* Vahlii *optime*

Ad Pag.

convenit, coronæ laciniæ vero non coadunatæ sed bifidæ.

414. 68. S. BUPLEUROIDES: (26-27) petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bracteis brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Lin.*

Hab. in Persia. ♂. D. *intr.* 1813. — *Figura* Tournefortii *cum nostra planta bene convenit, folia vero latiora: inferiora nempe obovato-lanceolata, superiora lanceolata, omnia subtus trinervia.*

423. 23. ARENARIA RAMOSISSIMA: (13-14) foliis subulatis recurvis, caulibus ramosissimis prostratis elongate paniculatis, calycibus acuminatis hispidis.

Hab. — — ☉? D. *intr.* 1813. — *Missa ex horte* berolin. *sub hoc nomine. Nimium affinis* A. vernæ, *diversa tamen foliis recurvis, pedunculis longioribus.*

— 24. A. MACROCARPA: (12-13) fol. subulatis carnosis, stipul. nullis, calycibus nervosis petalis duplo brevioribus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* sub hoc nomine 1806. — *In Herbar.* Vahlii *asservatur sub nomine* A. canescent.

425. 8. COTYLEDON LUTEA: (5-6) foliis crenato-dentatis, infimis subpeltatis, caule spicato subsimplici, floribus erectis, radice repente. *Sm. brit.*

Hab. in Angl., Oriente. ♃. F. *intr.* 1807.

427. 12. SEDUM REFLEXUM. — add. *β. monstrosum, missum sub nom.* S. crassicaulis Schrad. *et* S. cristati.

ibid. 20. S. SAXATILE: (14-15) foliis sparsis semiteretibus obtusis basi solutis, caule ramoso decumbente. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1807.

Pag.

17. 20. S. HISPANICUM: (15-16) foliis linearibus tereti-depressis sparsis, cyma patula, floribus 6-petalis. *Ait. K.*

Hab. in Hispan., Carinth. ♃. D. *intr.* 1801.

14. 10. CERASTIUM ALPINUM. add. *β. tomentosum.*

Id. 18. C. LATIFOLIUM: (15-16) foliis ellipticis scabris, pedunculis terminalibus simplicibus subsolitariis, capsula ovata.

Hab in alpin. Scothiæ. ♃. D. *intr.* 1808.

Id. 19. C. PILOSUM *mihi:* (16-17) foliis lineari-lanceolatis obtusis piloso-lanatis margine reflexis, petalis calyce majoribus.

Hab. — — ♃.? D. *intr.* 1813. — *Miss. ab illustriss.* Schradero *sub nomine* C. lanati Pers. *a quo differt capsulis, foliis etc.*

8. 4. METROSIDEROS LANCEOLATA: (2-3) foliis alternis lanceolatis mucronatis, floribus lateralibus confertis sessilibus pubescentibus.

Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1806.

Id. 5. M. VIMINALIS: (post. 3) foliis alternis sessilibus ovato-lanceolatis, ramis ancipitibus flexuosis. *W. E.*

Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 1807.

5. 20. MESPILUS PARVIFOLIA: (13-14) spinosa, foliis cuneiformi-ovatis incisis serratis, foliolis calycinis lanceolatis incisis longitudine fructus, floribus pentagynis. *W. E.*

Hab. in Virgin. ♄. D. *intr.* 1806.

1. 16. EUPHORBIA HYPERICIFOLIA. add. huc pertinet sine dubio fig. *Kniphofii* ad *E. maculatam* relata.

Ad Pag.

506. 68. E. LANUGINOSA: (36-37) umbella 5-fida 3-fida dichotoma, involucellis ovalibus obtusis, fol. ovato-oblongis obtusiusculis villosis, capsulis piloso-lanuginosis. *Lam. Enc.*

Hab. in Ital. ♃. D. *intr.* 1813. — *Certe non var.* E. dulcis *ut opinatur cel.* Person *in Syn.*

507. 69. E. CONGESTA: (37-38) umbella 5-fida dichotoma, involucellis reniformibus mucronatis, foliis reflexis, inferioribus linearibus mucronatis, superioribus ovato-cordatis congestis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813. *ex hort* berol. *sub hoc nomine.* — *Petala lunata, capsulæ glabræ angulis verrucosis.*

513. 13. ACONITUM STRICTUM *Bernh.*: (7-8) cucullo calcare subreflexo: labio emarginato, foliis nitidis 5-partitis: laciniis 2-3-fidis linearibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1810.

514. ad AQUILEGIAM VULGAREM etc. add. *Aquilegia vulgaris*, *bicolor* et *alpina* sic forte melius distingvuntur.

A. VULGARIS: nectariis incurvatis, caule folioso, foliolis lobatis: lobis subrotundis.

A. BICOLOR: nectariis incurvatis, caule subnudo, foliolis lobatis: lobis subrotundo-truncatis.

A. ALPINA: nectariis rectis apice incurvatis, caule folioso, foliolis lobatis: lobis linearibus.

ig.

19. Thalictrum divaricatum: (16-17) caule folioso stricto sulcato, foliolis ternatis linearibus trifidis divaricatis, paniculæ strictæ floribus erectis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812. *ex horto berol. sub hoc nomine.*

5. Helleborus purpurascens: caule subbifido: ramis foliosis, unifloro bifloroque, foliis digitatis subtus pubescentibus: foliolis partitis. *Kit. Hung.*

Hab. in Hung ♃. D. *intr.* 1814.

6. H. dumetorum: caule bifido: ramis foliosis 1-3-floris, foliis pedatis glabris. *W. E.*

Hab. in Hungar. ♃. D. *intr.* 1814.

24. Teucrium asiaticum: (8-9) foliis lineari-lanceolatis horizontalibus repando-serratis subtus tomentosis, floribus racemosis, pedunculis 1-floris. *W. E.*

Hab. — — ♄. F. *intr.* 1804.

25. T. Pseudo-Hyssopus: (22-23) capitulis rotundatis laxis, foliis oblongis antice crenatis tomentosis incanis, caule lanato corymbifero. *Schreb. unil.*

Hab. in Ital., Creta. ♄. F. *intr.* 1811.

8. Satureia filiformis: (4-5) pedunculis axillaribus 1-3-floris, foliis ovato-lanceolatis villosis. *W. Sp.*

Hab. in Atlante. ♄. F. *intr.* 1813.

10. Sideritis hyssopifolia. — add. *γ. alpina.*

ADDENDA.

Pag.

;. MARRUBIUM UNCINATUM *mihi:* (4-5) foliis ovato-oblongis serratis utrinque albo-tomentosis, calycum dentibus elongatis reflexis, bracteis subulatis.

Hab. in Tauria? ♃. D. *intr.* 1811. *sub no-* [illegible] *cies e* Tauria.

567. 9. [illegible] LARIA RUBICUNDA: (6-7) foliis [illegible] grosse serratis glabris, spicis se- [illegible] ractei[illegible] ovatis petiolatis floribus [illegible] s.

[illegible] — — ♃. D. *intr.* 1812. *sub hoc n*[illegible] *ex horto* berolinensi, — *Differt a* Scut. peregrina *foliis minoribus planioribus non cordatis, floribus albescentibus: labio superiore purpureo.*

568. 1. VERBENA NODIFLORA. add. *β. humilis.*

576. 1. ANTIRRHINUM MAJUS. add. *ε. elegans,* corollis albis: labio superiore purpureo venoso. — *intr.* 1813.

579. 2. CELSIA ARCTURUS. add. *β. lanata.*

582. 8. LANTANA RECTA: (5-6) foliis oppositis ovalibus rugosis, caule inermi, capitulis squarrosis, bracteis oblongis, pedunculis folio longioribus. *Ait. K.*

Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1807.

610. 22. SISYMBRIUM IRIO. add. *β. foliis pubescentibus. intr.* 1813.

619. 7. TURRITIS PATULA: (3-4) caule flexuoso, siliquis petalisque patulis. *Kit. Hung.*

Hab. in collib. Hungar. ⨀. D. *intr.* 1800.

ag.

15. Sinapis maritima: (7-8) caule erecto ramoso glaberrimo, foliis radicalibus sinuato-angulatis, summis subhastatis omnibus glaberrimis, siliquis lævibus torulosis, ramis adpressis. *Loiss. fl. gal.*

Hab in Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1813.

64. Pelargonium malvæfolium: (24-25) umbellis paucifloris, foliis orbiculato-reniformibus sublobatis crispato-dentatis hirtis.

Hab. — —. ♃. T. *intr.* 1811. *ex horto* vindobonensi *sub hoc nomine.*

46. P. quercifolium. add. *β. glutinosum.*

40. Sida lanceolata: (1-2) foliis oblongo-lanceolatis dentatis glabriusculis, pedunculis axillaribus solitariis, capsulis birostratis, stipulis linearibus nervosis pedunculo longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Zeylona. ☉. C. *intr.* 1812.

11. Genista decumbens: (9-10) foliis lanceolatis obtusis mucronatis subtus sericeis, pedunculis axillaribus folio æquantibus, corollis sericeis, ramis angulatis. *W. Sp.*

Hab. in Gall., Helvet. ♄. F. *intr.* 1810.

2. Anthyllis vulneraria. add. *β. carnea.*

16. Cytisus falcatus: (12-13) floribus pedunculatis lateralibus subternis erectis, caule declinato subramoso, calycibus cylindraceis, foliolis obovatis mucronatis. *Kit. Hung.*

Hab. in sylvat. Croat. ♄. D. *intr.* 1810.

Ad Pag.

555. 15. Marrubium uncinatum ... liis ovato-oblongis ... tomentosis, calyc... reflexis, bracteis ...
Hab. in Tauria? ... min. M...

567. 9. Sc...

...incrassatis, ...ari-subulatis.

568. 1. V... ♂. D. intr. 1812.

576. 1. ... Taraxacum. add. β. Lin.

...acium coronopifolium Bernhardi ... (58-59) caule erecto folioso simplic... foliis lineari-lanceolatis basi argute ...

579. ...nuato-dentatis, corymbo paniculato.
Hab. — — ♃. D. intr. 1809.

58... f. 23. Crepis raphanifolia: (5-6) foliis ... dicalibus lyrato-pinnatis: pinnis inæq... liter angulato-runcinatis, squamis ca... cis exterioribus membranaceis.
Hab. — —. ♂. D. intr. 1813. ex h... berol. sub hoc nomine.

772. 5. Hedypnois tubæformis Tenore: f... oblongis amplexicaulibus subintegerri... margine ciliatis, squamis calycis fru... geris hispidis.
Hab. in Italia. ⊙. D. intr. 1814.

ALATA *Willd.*: (8-9) foliis
is basi angustatis margine
ntibus, ramis 1-floris,
irvatis.

r. 1813.

(6-7) pe-
, foliis bi-
bro.

. 1813. *ex hort.*

OSUM: (15-16) foliis
a lucidis subtus niveo-to-
argine undulatis.

— ♃. D. *intr.* 1813. *ex horto*
o *sub hoc nomine.*

IGERON FASTIGIATUM *mihi*: (8-0) foliis spathulatis basi subbipinnatifidis, apice remote serratis, ramis paniculatis, pedunculis 1-floris.

Hab. — — ☉. C. *intr.* 1814. *ex hort.* berolin. *sub nomine* Conyzae fastigiatae.

SENECIO ADONIDIFOLIUS: (20-21) foliis bipinnatis glaberrimis: foliolis linearibus integris trifidisque, floribus corymbosis confertis terminalibus. *Loiss. fl. gal.*

Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1811.

ASTER CONCINNUS: (26-27) foliis lanceolatis subamplexicaulibus, inferioribus subserratis glabris, caule simplici apice paniculato, calycibus arcte imbricatis. *W. E.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

Ad Pag.

709. 4. PSORALEA BITUMINOSA. add. *β. angustifolia.*

722. 3. DORYCNIUM LATIFOLIUM: foliolis obovatis obtusis, dentibus calycinis subulatis, caule erecto suffruticoso. *W. Sp.*

Hab. in Oriente. ♄. F. *intr.* 1811.

947. 10. TRAGOPOGON PARVIFLORUM *mihi:* (5-9) calycibus 8-phyllis corollæ radio longioribus, foliis integris strictis, pedunculis æqualibus.

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1800.

ibid. 11. T. DUBIUS *mihi:* (8-9) calycibus 8-phyllis corollæ radium æquantibus, pedunculis glabris superne incrassatis, foliis integris strictis lineari-subulatis.

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1812.

757. 1. LEONTODON TARAXACUM. add. *β. Lin.*

766. 62. HIERACIUM CORONOPIFOLIUM *Bernhardi* (58-59) caule erecto folioso simplici, foliis lineari-lanceolatis basi argute sinuato-dentatis, corymbo paniculato.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809.

767. 23. CREPIS RAPHANIFOLIA: (5-6) foliis radicalibus lyrato-pinnatis: pinnis inæqualiter angulato-runcinatis, squamis calycis exterioribus membranaceis.

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1813. *ex horto* berol. *sub hoc nomine.*

772. 5. HEDYPNOIS TUBÆFORMIS *Tenore:* foliis oblongis amplexicaulibus subintegerrimis margine ciliatis, squamis calycis fructigeris hispidis.

Hab. in Italia. ⊙. D. *intr.* 1814.

Ad Pag.

776. 11. SERRATULA ALATA *Willd.*: (8-9) foliis sessilibus ovatis basi angustatis margine undulatis decurrentibus, ramis 1-floris, calycis squamis recurvatis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

795. 8. SANTOLINA CRITHMIFOLIA: (6-7) pedunculis 1-floris longissimis, foliis bi-tripinnatis caule ramoso glabro.

Hab. — — ♃. F. *intr.* 1813. *ex hort.* berol. *sub hoc nomine.*

802. 24. GNAPHALIUM GLOBOSUM: (15-16) foliis linearibus supra lucidis subtus niveo-tomentosis margine undulatis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813. *ex horto* parisino *sub hoc nomine.*

807. 13. ERIGERON FASTIGIATUM *mihi*: (8-9) foliis spathulatis basi subbipinnatifidis, apice remote serratis, ramis paniculatis, pedunculis 1-floris.

Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1814. *ex hort.* berolin. *sub nomine* Conyzæ fastigiatæ.

810. 31. SENECIO ADONIDIFOLIUS: (20-21) foliis bipinnatis glaberrimis: foliolis linearibus integris trifidisque, floribus corymbosis confertis terminalibus. *Loiss. fl. gal.*

Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1811.

815. 44. ASTER CONCINNUS: (26-27) foliis lanceolatis subamplexicaulibus, inferioribus subserratis glabris, caule simplici apice paniculato, calycibus arcte imbricatis. *W. E.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1811.

ADDENDA.

Pag.

821. 10. CINERARIA AMBRACEA: (6-7) floribus umbellato-corymbosis, caule ramoso, foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis, superioribus bipinnatifidis: laciniis linearibus.

Hab. — — ♃. F. *intr.* 1810. *sub hoc nomine ex horto* Gorincano. — *Habitus* Senecionis, *pedicellorum bracteæ setaceæ.*

902. 2. OSTRYA VIRGINICA: strobilis oblongo-ovatis erectis, foliis oblongo-ovatis acuminatis, gemmis nudis. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1806.

909. 5. CROTON PENICILLATUM: (3-4) fol. cordatis integerrimis ciliatis, petiolis basi apiceque penicillatis, stipulis setosis ramosis, caule fruticoso. *Vent. Choix.*

Hab. in Cuba. ♄. C. *intr.* 1814.

INDEX.

A.

INDEX.

B.

C.

H.

I.

K.

L.

M.

N.

O.

P.

Q.

R.

S.

T.

U.

V.

W.

X.

Y.

Z.

CORRIGENDA.

9. l. 5, 6, 8 et 28. *Stam*, 2, sterilia. l. *St.* 4, 2 steril.
o. l. 4. *Stam.* 2, steril. l. *St.* 4, 2 steril.
l. 13. interiore. l. inferiore.
8. l. 27. ♃. l. ♄.
1. l. 25 et 30. V. l. C.
2, l. 20. folitariis. l. solitariis.
3. l. 28. interioris. l. inferioris.
4. l. 15. lanceolstis. l. lanceolatis.
8. l. 8. Feedia. l. Fedia.
9. l. 4. *Stigm.* petaliformia. l. *Stigm.* 3, petaliformia.
2. l. 9. sericea. l. sericeus.
l. 31. ♄. o. l. ♄. *Cor.* o.
7. l. 11. Feedia. l. Fedia.
8. l. 24. Hispanica. add. *Lin.*
9. l. 38. sparhis. l. spathis.
5. l. 17. Ind. h. h. l. Ind. h. j.
9. l. 2. et seqv. 32, 33, 34, 35, 36, 37. l. 33, 34, 35, 36, 37, 38.
17. *Witherincia.* l. *Witheringia.*
54 l. 12. 301. l. 296.
55. l. 19. 303. l. 298.
l. 22. 304. l. 299.
l. 24. 305. l. 300.
l. 26. 306. l. 301.
l. 29. 302. l. 297.
l. 31. 262. l. 261.
56. l. 1. 261. l. 260.
l. 5. 299. l. 294.
l. 8 et 9. deleatur.
l. 16. 268. l. 266.
l. 20 et 21. deleatur.
l. 28. 267. l. 265.
58. l. 22. 300. l. 295.

CORRIGENDA.

159. l. 4. 269. l. 267.
l. 7. 263. l. 262.
l. 9. 284. l. 282.
l. 11. 279. l. 277.
l. 14. 271. l. 269.
l. [illegible] 260. l. 264.
l. [illegible] 270. l. 268.
l. 2[illegible] 273. l. 271.
l. 26. [illegible] l. 284.
l. 29. [illegible] l. 274.
160. l. 1. 278. l. 276.
l. 5. 277. l. 275.
l. 9. 289. l. 287.
l. 11. 291. l. 289.
l. 14. 275. l. 273.
l. 17. 295. l. 265 b.
l. 21. 280. l. 278.
l. 24. 264. l. 315.
l. 27. 281. l. 279.
l. 29. 283. l. 281.
l. 32. 282. l. 280.
— 161. l. 1. 265. l. 263.
l. 8. 285. l. 283.
l. 11. 272. l. 270.
l. 15. 274. l. 272.
l. 20. 290. l. 288.
l. 24. 292. l. 290.
l. 27. 293. l. 291.
l. 29. 296. l. 292 b.
— 162. l. 4. 287. l. 285.
l. 8. 288. l. 286.
l. 11. 294. l. 292.
l. 14. 297. l. 293.
l. 19. 320. l. 316.
l. 24. 319. l. 314.
l. 27. 318. l. 313.

163.	l. 1.	314.	l. 309.
	l. 5.	313.	l. 308.
	l. 8.	315.	l. 310.
	l. 11.	312.	l. 307.
	l. 13.	316.	l. 311.
	l. 16.	311.	l. 306.
	l. 21.	308.	l. 303.
	l. 23.	307.	l. 302.
	l. 26.	309.	l. 304.
	l. 29.	310.	l. 305.
164.	l. 1.	324.	l. 320.
	l. 5.	325.	l. 321.
	l. 8.	321.	l. 317.
	l. 11.	317.	l. 312.
	l. 15.	323.	l. 319.
	l. 20.	322.	l. 318.
	l. 23.	326.	l. 322.
	l. 28.	327.	l. 323.
165.	l. 1.	329.	l. 325.
	l. 4.	328.	l. 324.
	l. 7.	330.	l. 326.
	l. 11.	332.	l. 328.
	l. 14.	348.	l. 344.
	l. 18.	354.	l. 350.
	l. 22.	334.	l. 330.
	l. 25.	335.	l. 331.
	l. 28.	336.	l. 332.
	l. 30.	333.	l. 329.
166.	l. 1.	347.	l. 343.
	l. 4.	342.	l. 338.
	l. 7.	337.	l. 333.
	l. 10.	339.	l. 335.
	l. 13.	338.	l. 334.
	l. 16.	341.	l. 337.
	l. 19.	331.	l. 327.
	l. 22.	351.	l. 347.

Pag. 166. l. 25. 340. l. 336.
l. 28. 346. l. 342.
l. 31. 343. l. 339.
— 167. l. 1. 344. l. 340.
l. 5. 353. l. 349.
l. 8. 345. l. 341.
l. 11. 349. l. 345.
l. 14. 350. l. 346.
l. 16. 352. l. 348.
l. 21. 358. l. 354.
l. 25. 359. l. 355.
l. 27. 357. l. 353.
l. 30 ad 32. deleatur.
— 168. l. 1. 355. l. 351.
l. 4. 362. l. 357.
l. 8. 363. l. 358.
l. 12. 356. l. 352.
l. 14. 361. l. 356.
l. 18. 366 l. 361.
l. 21. 368. l. 363.
l. 24. 564. l. 359.
l. 27. 365. l. 360.
l. 30. 367. l. 362.
— 169. l. 1. 371. l. 366.
l. 4. 370. l. 365.
l. 7. 369. l. 364.
l. 12. 374. l. 369.
l. 14. 376. l. 370.
l. 17. 386. l. 379.
l. 20. 382. l. 375.
l. 23. 372. l. 367.
l. 26. 373. l. 368.
l. 28 et 29. deleatur.
— 170. l. 1. 379. l. 372 b.
l. 4. 383. l. 376.
l. 6. 377. l. 371.

170. l. 9. 378. l. 372.
l. 11. 385. l. 378.
l. 13. 380. l. 373.
l. 17. 384. l. 377.
l. 19. 381. l. 374.
l. 22. 387. l. 380.
l. 25. 388. l. 381.
l. 29. 389. l. 382.
171. l. 3. 390. l. 383.
l. 6. 395. l. 388.
l. 9. 393. l. 386.
l. 11. 394. l. 387.
l. 14. 397. l. 390.
l. 17. 396. l. 389.
l. 19. 391. l. 384.
l. 24. 392. l. 385.
l. 28. 398. l. 391.
172. l. 1. 399. l. 392.
177. l. 3. Smith. br. add. sub nomine *Cynogl. sylvatic.*
228. l. 25. add. ♄. D.
235. l. 7. V. mont. etc. deleatur.
l. 10. culta planta etc. deleat.
305. l. 9. Raphis. l. Rhapis.
325. l. 19. asunt. l. adsunt.
347. l. 19. Rhaphis. l. Rhapis.
352. l. 20. *Accetosa.* l. *Acetosa,*
393. l. 5. *Orgeta.* l. *Ortega.*
419. l. 8. queant. l. queunt.
l. 12. *brumeis.* l. brunneis.
739. l. 20. Circium. l. Cnicus.
868. l. 8. *Ambosinia.* l. *Ambrosinia.*

Supplementum

rti Botanici Hafniensis

in usum

Tyronum et Botanophilorum,

conscripsit

J. W. Hornemann,

Prof. Botan. ord.

Hafniae MDCCCXIX.

Typis Schultzii.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

1. CANNA.

C. CHINENSIS β. *lutea.*
Hab. in China ♃. C. *intr.* 1815.

1. b. MARANTA.

Anthera simplex filamento adnata. *Styl.* petaliformis. *Stigm.* subtrigonum. *Fruct.* bacca? sicca. *Sem.* unicum.

M. ARUNDINACEA: culmo ramoso herbaceo, foliis ovato lanceolatis subtus pilosiusculis, pedunculis bifloris. *Willd. Sp*
Hab. in Amer. calid. ♃. C. *intr.* 1817.

DIGYNIA.

15. CORISPERMUM.

C. HYSSOPIFOLIUM β. *densum:* spicis densioribus.
Hab. — — ⊙ D. *intr.* 1815. — *Corisp. spicatum.* W. Sp.

C. SQUARROSUM β. *elongatum:* spicis elongatis.
Hab. — — ⊙ D. *intr.* 1815. ex horto *Berol.* sub nomine *Corisp. intermedii.*

A

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

18. SMINUM.

BAC. γ.

D. in Ind. or. ♄. C intr. 1812.

26. RONICA.

59. (52-3). V. CRASSIFOLIA: foliis oppositis ovato ceolatis in petiolum decurrentibus, conjugat bus remotis, inferioribus crenatis, superio integerrimis, spicis terminalibus solitariis t qve, corollis orchideis. *Römer et Schult. syst get.*

Hab. in Hungar? ♃. D. *intr.* 1810.

5. V. SPICATA β. fol. integerrimis.
Hab. in Europa ♃. D. *intr.* 1805.

10. V. GLABRA β. *latifolia* γ. *fol. ternatis.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1811.

13. V. LONGIFOLIA: β. fol. oppositis γ. flor. albis fol natis δ. fol. basi incisis.
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1811 &c.

14. V. MARITIMA β. *humilis.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1813.

56. (14-15). V. COMPLICATA: foliis verticillatis op tisqve lineari-lanceolatis complicatis dentatis tibus incrassatis. *V. E.*
— — β. fl. albo.
Hab. in Europ. australi ♃. D. *intr.* 1813.

36-37). V. VILLOSA: foliis oblongo-ovatis inciso-serratis, cauleqve subvillosis. *Schrad. Com.*
ab. — — 2|. D. *intr.* 1814.

35-36). V. CAUCASICA: racemis lateralibus, foliis bipinnatifidis: laciniis lanceolatis linearibusqve, pedicellis capillaribus, calycinis segmentis subæqvalibus lanceolatis, caule erectiusculo. *Bieb. cauc.*
in Iberia. 2|. D. *intr.* 1815. — Racemi foliosi elongati.

V. LATIFOLIA *β. incisa.*
ab. in Europ. 2|. D.

38-39). V. DENTATA: foliis ovatis vel oblongo-lanceolatis acutiusculis remote serratis, calycibus qvinqvepartitis, caule adscendente. *Schrad. germ.*
ib. in Austria 2|. D. *intr.* 1814.

40-41). V. MOLLISSIMA *Zea*: caulibus prostratis undiqve pubescenti-lanuginosis, foliis ovatis cordatis pubescentibus grosse serratis sessilibus amplexicaulibus, calycibus nervosis.
ab. in Hispania? 2|. D. *intr.* 1815.

44-45). V. CRISTA GALLI: hispida, foliis cordatis serratis longitudine pedunculi, calyce diphyllo compresso cristato persistente.
ab. — — ☉. D. *intr.* 1815. ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine.

30. JUSTICIA.

2-16). I. SEXANGULARIS: umbellis axillaribus trifloris, bracteis cuneiformibus, foliis ovatis. *V. Symb.*
ib. in Vera Cruce, Jamaica ☉. C. *intr.* 1816.

14-3). I. ASSURGENS: spicis axillaribus terminalibusqve, floribus alternis, bracteis linearibus. *Vahl Symb.*
ib. in Ins. carib. ♄. C. *intr.* 1816.

5-6). I. PANICULATA: calyce antherisqve simplicibus, lamentis hirsutis, paniculis terminalibus axillaribusqve subdichotomis, floribus secundis, capsulis com-

pressis, foliis oblongo-lanceolatis utrinqve at nuatis. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1815.

15. (11-12). I. INFUNDIBULIFORMIS: spicis axillaribus te minalibusqve, bracteis imbricatis lanceolatis vill sis, foliis lanceolato-ovatis qvaternis. *V. E.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1815.

35. LYCOPUS.

2. L. EXALTATUS β. *minor.*
Hab. in Europa austr. ♃. D. *intr.* 1815.

4. L. RUBELLUS: foliis ovatis argute dentatis basi apice qve integerrimis subtus coloratis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1804. ex horto *Kiloniensi* sub hoc nomine.

39. MONARDA.

9. (5-6) M. ALTISSIMA: foliis ovatis acuminatis basi ro- tundatis æqvalibus hirtis grosse serratis, floribus capitatis, bracteis pallidis. *W. E.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1813.

41. SALVIA.

63. (23 24) S. SPIELMANNI: foliis radicalibus oblongis subcordatis obtuse dentatis, caulinis dentato-cre- natis, verticillis sexfloris, floribus horizontalibus, pedunculo unifloro terminali. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

41. S DISERMAS β. floribus rubris.

62. (50-51) S. HIRSUTA: foliis lanceolatis ovatis remote serratis hirtis petiolatis, spica terminali, verticil- lis superioribus confertis, bracteis calyce majori- bus ovatis acuminatis nervosis ciliato-pilosis. *W. E.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

52. S. SCLAREA β bracteis coloratis.
Hab. in Italia ♂. D. *intr.* 1816.

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

50. FEDIA.

(5-6). F. ERIOCARPA: foliis integerrimis obtusis, superioribus basi dentato-laciniatis, fructu 5-6 dentato hispido. — *Valerianella eriocarpo* Desvaux.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1814.

57. IXIA.

I. MACULATA γ. carnea, macula fusca.
— — δ. alba.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

(5-17). I. FLAVA *mihi* foliis lineari-ensiformibus non marginatis, scapo subqvadrifloro, tubo spatha longiore.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805. sub nomine *Ix. macul. flav.*

I. CROCATA β. flore rubro.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

(16-20). I. STRIATA: foliis lineari-ensiformibus marginatis, spathis membranaceis, valvula exteriore tridentata longitudine tubi. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1805.

(17-19). I. DUBIA: foliis ensiformibus, scapo monostachyo, floribus maculatis, spatharum valva exteriore uniaristata interiore biaristata. *Venten.* Choix.
Hab. ad. Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

(20-6). I. VIRIDIFLORA: foliis lineari-ensiformibus marginatis, scapo polystachye multifloro, corollis basi maculatis, tubo spathis enerviis longiore. *Willd. En.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

18. (8-9). I. GRANDIFLORA: foliis subtiliter striatis, spathis aristato-laceris, tubo brevi, laciniis stellato-patentibus oblongo-cuneatis apice rotundatis, staminibus lateralibus. *Gawl. in Curt. Mag.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

15. (9-10). I. SORDIDA *mihi* foliis linearibus scapo unifloro brevioribus, corolla erecto-patula, spathis membranaceis lacero-aristatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1815. — affinis I. *monanthæ* Delaroche qvæ vero secund. Vahlium varietas est *Ix. bulbiferæ.*

14. I. HYALINA: β. carnea.
— — γ. flore roseo variegato.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

58. GLADIOLUS.

26. (4-5). G. VENOSUS: corollis subringentibus, spathis tubum æqvantibus, laciniis corrollæ obtusis trinerviis venosis, foliis lineari-ensiformibus. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1809.

5. G. CUSPIDATUS β. ocellis majoribus.
— — γ. petalorum acuminibus longioribus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1810.

24. (6-7). G. HIRSUTUS: foliis ensiformibus, corollis fere regularibus. *Ait. kew. Ed.* 2.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

25. (9-10). G. LACCATUS: corollis infundibuliformibus cernuis fauce teretibus: laciniis oblongis obtusis, tubo spathis lanceolatis attenuatis æqvali, *Vahl. Enum.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

27. (13-14). G. UNDULATUS: foliis ensiformibus, petalis subæqvalibus lanceolatis undulatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1800.

21. G. PLICATUS β. *angustifolius* — exstant in horto varietates plures flore purpureo, cyaneo, &c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1815.

61. IRIS.

I. NEGLECTA β. petalis obscure coeruleis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

(15-16) I. BOHEMICA: scapo pruinoso multifloro superante folia ensiformi falcata recurva, spathis inflatis virentibus. *Schm. fl. boh.*
Hab. in Bohem. ♃. D. *intr.* 1814.

(19-20) I. STENOGYNA: foliis linearibus, caule subbifloro longioribus, germinibus hexagonis, stigmatibus linearibus obtusis, parte tubi incrassata angustam longitudine æqvante. *Redout. Lil.*
Hab. — — — ♃. D. *intr.* 1817.

(30-31) I. EDULIS corollis imberbibus, folio radicali scapum vaginante lineari canaliculato longissimo, stigmatis labio exteriori integro. *Lin. Suppl.*
Hab. in Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

62. MORAEA.

(2-3) M. IXIOIDES *(mihi)*: caule erecto superne ramoso tereti, foliis lineari-canaliculatis erectis scapo longioribus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817. — Folium unicum scapo dimidio longius. Scapus superne divisus. Spathæ bi-triflorae. Corolla patentissima, basi angulata, carnea vel flava: laciniis dorso viridi carinatis.

64. FICUS.

(2-3) F. RUBIGINOSA: foliis ellipticis integerrimis utrinqve rotundato-obtusis glabris, junioribus subtus rubiginoso-pubescentibus. Desfont. *Hist. des arbr.*
Hab. in nova Holland. ♄. T. *intr.* 1810.

(9-10) F. ELASTICA *Roxb.* foliis oblongis glabris apice obtuse mucronatis margine cartilagineis, spatha foliorum coccinea.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1815. — Elegans et speciosa planta. Florentem non vidi.

69. CYPERUS.

20. (2-3) C. PYGMAEUS: capitulis globosis glomeratis, spiculis ovatis planis, involucro polyphyllo foliisque culmo longioribus. *V. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. ⊙. C. *intr.* 1817.

19. (3-4) C. COMPRESSUS: spiculis digitatis subqvaternis lanceolatis, valvulis mucronatis latioribus membranaceis. *V. E.*
Hab. in Carib. et Amer. merid. ♃. ⊙. C. *intr.* 1817.

18. (8-21) C. DIFFORMIS: spiculis confertissimis globoso-capitatis, valvulis obovatis, umbellulis subbiradiatis, involucro diphyllo umbella longiore. *V. E.*
Hab. in India orientali et Guinea. ♃. C. *intr.* 1815.

21. (18-9) C. SPHACELATUS: spiculis lineari-lanceolatis complanatis acutis, valvulis margine sphacelatis, involucro subtetraphyllo. *V. E.*
Hab. in Amer. merid., Guinea. ♃. C. *intr.* 1816.

DIGYNIA.

78. DIGITARIA.

6. (2-3) D. CHINENSIS *(mihi)*: spicis digitatis qvaternis flaccidis, culmis diffusis radicantibus, foliis lanceolatis glabris, vaginis apice basiqve villosis.
Hab. in China ⊙. C. *intr.* 1817.

80. ALOPECURUS.

4. A. GENICULATUS β. radice bulbosa.
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1803.

84. MILIUM.

7. (3-4) M. MICROSPERMUM *(mihi)*: panicula subpatenta elongata multiflora, floribus aristatis, glumis calycinis subtrinerviis.
Hab. in Canariis? ♃. F. *intr.* 1809. ex hort. Monspel. sub nomine Aristidæ canariensis — In Herbar. *Vahlii* adest *Milii* species huic simillima ab oris

tunetanis. Maxime affine est *M. paradoxo* sed præter notas indicatas differt: foliis angustioribus, floribus minoribus minus ventricosis et seminibus minoribus flavis.

86. TRICHODIUM.

4. (1-2) T. FILIFORME: panicula contracta pauciflora, gluma corollina apice biaristata, arista dorsali e basi proveniente geniculata, foliis filiformibus.
Hab. in alpibus Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1810. — Arista geniculata tortilis.

87. AGROSTIS.

7. A. VULGARIS β. *dulcis.*
Hab. in Europa ☉. D. *intr.* 1816.

13. (8-12) A. DIFFUSA: panicula florente fructiferaqve patente, spiculis submuticis, culmis decumbentibus, ramis stolonibusqve repentibus. *Host. Gr.*
Hab. in Austria ♃. D. *intr.* 1813.

12. (15-9) A. VARIA: panicula fructifera contracta, spiculis muticis aristatisve, culmo erecto, radice repente. *Host. gram.*
Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1815.

88. ARUNDO.

15. (3-13) A. EFFUSA (*W. Suppl.*) panicula patente, calycibus acutis, arista terminali pilisqve calycem æqvantibus, foliis glaucis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

13. (15-14) A. STRICTA: panicula stricta patente, calycibus acutis, arista dorsali recta corollam subæqvante, pilis corolla brevioribus. *Schrad. germ.*
Hab. in Europ. bor. ♃. D. *intr.* 1812.

14. (13 4) A. VARIA: panicula patente, calycibus acutis, pilis corollam æqvantibus, arista dorsali geniculata calycem vix excedente. *Schrad.* l. c.
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

93. STIPA.

5. (1-2) S. JUNCEA: aristis nudis rectis, calycibus semine longioribus, foliis intus lævibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. et americ. bor. ♃. D. *intr.* 1816.

94. ANDROPOGON.

8. A. ALLIONII: spica solitaria erecta terminali, flosculis geminis hinc masculis glabris muticis, inde foemineis pubescentibus longe aristatis, aristis villosis contortis. *Decand. Syn.*
Hab. circa Segusium Pedemontis. ♃. F. *intr.* 1815.

95. PASPALUS.

1. P. PUBESCENS: β. spicis brevioribus.
Hab. in Amer. boreali ♃. F. *intr.* 1812.

99. CHLORIS.

9. (5-6) C. COMPRESSA: spicis erectis plurimis umbellatis, perigonii hermaphroditi valvula exteriore dorso gibba et glabra, apice ciliata et longe aristata, flosculis sterilibus 2, altero aristato altero mutico, vaginis compressis ad faucem pilosis. *Decand. Cat.*
Hab. in Gallia merid. ☉. F. *intr.* 1815.

102. PENICILLARIA.

2. P. CYLINDRICA: panicula subspicata cylindracea, involucellis setaceis ciliatis, culmi geniculis glabris. *Römer et Schult. Syst. veg.*
Hab. in Ind. orient. Brasilia et Cap. b. sp. ☉. T. *intr.* 1816.

104. HOLCUS.

8. H. AVENACEUS β. *præcox.*
Hab. in Pensylvania. ♃. D. *intr.* 1798.

105. AIRA.

2. AIRA GLAUCA β. *valesiaca.*
Hab. in Italia ♃. D. *intr.* 1800.

7. A. JUNCEA: foliis subulatis, panicula patente obtusissima, flosculis apice dentatis, petalo exteriore basi villoso et aristato interiore glabro bifido. *Loisl. flor. gall.*
Hab. in montibus Delphinatus. ♃. D. *intr.* 1816.

107. SESLERIA.

(1-7) S. CYLINDRICA: spica densa cylindrica, foliis acutissimis. *Decand. Syn.*
Hab. in Galloprov. et Helvetiae alpib. ♃. D. *intr.* 1816.

(6-2) S. TENUIFOLIA: racemo spicato lineari nudo, spiculis subtrifloris, gluma corollina exteriori triaristata, foliis setaceis. *Schrad. german.*
Hab. in Istria. ♃. D. *intr.* 1816.

108. POA.

26. P. ALPINA β. *multiflora* γ. *brevifolia.*
Hab. in alpibus Europae. ♃. D. *intr.* 1815.

34. P. PRATENSIS β. *glaucescens.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1810.

47. (post 41) P. CAROLINIANA: panicula patentissima, ramis subverticillatis, spiculis lanceolatis acutis qvinqvefloris glabriusculis, foliis glabris. *Biel. pl. nov.*
Hab. in Carolina boreal. ⊙. T. *intr.* 1813.

53. P. CONVOLUTA β. *tenuior.*
Hab. — — — ♃. D. *intr.* 1812.

58. (38-39) P. CHINENSIS: paniculae ramis simplicissimis, floribus sessilibus, seminibus imbricatis, culmo erecto. *Lin.*
Hab. in China. ⊙. T. *intr.* 1817.

111. DACTYLIS.

(2-3) D. MARITIMA: spica interrupta, foliis rigidis involutis, stolonibus diffusis repentibus. *Schrad. germ.*
Hab. in Istria. ♃. D. *intr.* 1816.

113. FESTUCA.

41. (12-13) F. DELICATULA: panicula secunda spicata lanceolata: spiculis patentibus qvinqvefloris aristatis, calycis gluma altera brevissima, foliis lineari-setaceis canaliculatis. — *Lagasca* Spec. nov.
Hab. in Hispania ♃. ⊙. F. *intr.* 1816.

24. F. ELATIOR β. *villosa.*

40. (34-35) F. DICHOTOMA: spiculis bi-trifloris dichotomo-divaricatissimis, glumis corollinis biaristatis, panicula basi vagina involucrata. — *Triticum dichotomum* Vahl. *Dactylis memphitica* Sprengel.
Hab. in AEgypto? ⊙. D. *intr.* 1803.

42. (20-21). F. VAGINATA: panicula patula secunda, spiculis subsexfloris, flosculis obtusiusculis muticis, foliisqve linearibus convolutis glaucis, culmo tereti erecto. *W. E.*
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1812.

43. (post 38). F. MEXICANA: panicula spicæformi: spiculis teretibus undecimfloris aristatis, vaginis scabris. *Röm.* et *Schult.* Syst. — *F. scabra Lagasca gen.*
Hab. in Mexico ♃. T. *intr.* 1816.

114. BROMUS.

25. (7-8) B. WOLGENSIS *W. S.* panicula nutante secunda, spiculis lanceolato-linearibus 12-floris, aristis glumis longioribus, foliis pubescentibus.
Hab. ad Wolgam ♃. D. *intr.* 1814.

26. (15-16). B. VILLOSUS *(hort. Landshutt.)* panicula subnutante, spiculis scabris lineari-lanceolatis compressis superne latioribus, aristis rectis gluma triplo longioribus, foliis culmo ramisqve paniculæ mollissime pubescentibus.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

29. (9-32). B. GLAUCUS: panicula nutante laxa, spiculis oblongis pubescentibus qvadrifloris brevissime aristatis foliis subinvolutis glaucis flaccidis culmoqve nudis. *Spreng.* Index hort. halens. 1807.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1801.

17. (12-28). B. LONGIFLORUS *W. S.* panicula erecta diffusa, spiculis nutantibus linearibus pubescentibus, foliis subpubescentibus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

31. (13-14). B. MOLLISSIMUS *(mihi)*: panicula apice nutante, spiculis lanceolato-linearibus subcompressis nudis, aristis flexuosis longitudine glumae, foliis culmoqve mollissime pubescentibus.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* ex horto *Vindob.* sub nomine *Br. verticillati.* — Folia superiora subglabra, culmi adscendentes debiles, aristae purpureae.

30. (18-19). B. CONFERTUS *Bieb.*: panicula erecta ovata glomerata, spiculis lanceolatis compressis pilosis, aristis rectis gluma sublongioribus, foliis pilosis, culmo ramoso.
Hab. in Iberia ⊙. D. *intr.* 1815.

32. (29-10). B. RUPESTRIS: spica disticha simplici nutante erectave, spiculis multifloris glabris aristatis, arista valvula sua breviore, foliis glabris, ligula truncata, radice repente. *Host. Gram.*
Hab. in Europa merid. ♃. D. *intr.* 1816.

28. (27-13). B. ANGUSTIFOLIUS *(mihi)*: panicula nutante, spiculis 14-floris linearibus, aristis gluma dimidio brevioribus, foliis anguste linearibus glabris.
Hab. in Caucaso? ♃. D. *intr.* 1815. — communicata sub nomine *Brom. augustifolii caucasici* sed non qvadrat cum diagnosi *Biebersteinii* et certe a *Bromo erecto Smithii* diversissima, praeter notas indicatas, magnitudine 4-pedali et foliis non ciliatis.

117. TRITICUM.

42. (post 22). T. VARIEGATUM: radice repente, spiculis glabriusculis suboctofloris muticis, valvulis exterioribus qvinqvenerviis, ligula truncata, foliis glaucescentibus. *Spreng. Pug.* 2.
Hab. in Russia? ♃. D. *intr.* 1815.

41. (post. 42). T. HIRSUTUM *(mihi)*: spica lineari compressa, spiculis qvadrifloris, glumis corollinis hirsutis subaristatis, culmo erecto.

Hab. in Russia? ♃. D. *intr.* 1815. ex horto *Gorenkano* sub nomine *Tr. imbricati*, sed nec cum *Tr. imbricato Lamarckii* nec cum *Biebersteinii* qvadrat.

40. (23-24). T. FARCTUM: glumis calycinis subnovemnerviis obtusis qvadrifloris, flosculis muticis, rachi lævi, foliis apice convolutis, vaginis pubescentibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. *Missum* ab. ill. Bernhardio sub hoc nomine. — Affine *Tr. junceo*, sed diversum inprimis foliis planiusculis apice tantum convolutis et vaginis pubescentibus.

39. (27-43). T. MARITIMUM: calycibus multifloris, flosculis mucronatis, spica ramosa. *Lin.*

Hab. in maritimis Galliæ, Angliæ ⊙. D. *intr.* 1815.

43. (39-31). T. TENELLUM *Lin.* spiculis multifloris muticis, valvulis glumisqve obtusiusculis, foliis subsetaceis, radice annua. *Römer* et *Schult.* l. c. sub *Brachypodio Halleri.*

Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1815.

31. (43-28). T. NARDUS: calycibus qvadrifloris, spiculis secundis: flosculis aristatis. *Loisſel Flor. gall.*

Hab. in Gallia meridion. ⊙. F. *intr.* 1815.

38. (post. 28). T. BIUNCIALE *Vittm.*: spiculis qvadriqvinqvefloris breve aristatis unilateralibus, foliis linearibus.

Hab. in Italia? ⊙ D. *intr.* 1801.

118. LOLIUM.

4. (1-2). L. MULTIFLORUM: spiculis 20-floris compressis, superioribus aristatis, culmo sublævi. *Decand. Syn.*

Hab. in Europ. ♂. D. *intr.* 1816.

119. ELYMUS.

16. (6-7). E. PHILADELPHICUS: spica pendula patula, spiculis sexfloris aristatis ternatis, foliis planis. *W. E.*

Hab. ad Philadelphiam ♃. D. *intr.* 1815.

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

131. PROTEA.

7. (ante. 1). P. MELLIFERA, foliis lanceolato-lingulatis basi attenuatis, involucro turbinato, bracteis glabriusculis imberbibus viscidis, aristis corollæ lanatis longitudine laminarum, stylo glabro apice simplici. *Ait. Kew.* ed 2.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

8. (3-4). P. SPECIOSA: foliis obovato-oblongis basi angustatis ramisque glabris, involucri bracteis sericeis interioribus apice subdilatatis mediisque barbatis, stylo pubescente, aristis corollæ apice lanata. *Ait. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

136. SCABIOSA.

12. S. CILIATA var. *incarnata.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

46. (18-19). S. MONTANA: foliis hirtis: caulinis ovato-oblongis acuminatis serratis, radicalibus indivisis pinnatifidisqve, caule hispido. *W. E.*
Hab. in pratis Caucasi ♂. D. *intr.* 1814.

48. (20-21). S. GRAMUNTIA: corollulis qvinqvefidis, calycibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus. *Lin.*
Hab. in Gal. austr. ♃. D. *intr.* 1814.

54. S. AGRESTIS: var. flore albo.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1815.

50. (24-25). S. LAXIFLORA *W. E.*: corollis qvinqvefidis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis lyratis, superioribus pinnatifidis: laciniis lanceolatis, caule glabro.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

47. (21-49). S. AMOENA: corollulis qvinqvefidis radiantibus calyce longioribus, laciniis integris crenulatis, foliis caulinis pinnatifidis radicalibus lyratis. Jacqv. Ecl. 1.
Hab. in Rusſia ♃. D. *intr* 1815.

49. (ante 22). S. MOLLIS: calyce suboctophyllo, foliis radicalibus lyratis dentatis mollisſime pubescentibus, caulinis pinnatis linearibus integerrimis. *W. E.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814.

41. S. OCHROLEUCA. *β. violacea.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1814.

51. (29-30). S. SCOPOLII: corollis qvinqvefidis subradiatis foliis oblongis obtusis crenatis mollisſime pubescentibus, caulinis inferioribus lyratis, superioribus pinnatis glabris: foliolis linearibus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* ex horto *Vindebon.* sub hoc nomine.

140. SPERMACOCE.

6. S. SUMATRENSIS: foliis lanceolatis hispidis, corymbis terminalibus subdichotomis. *Retz. Obs.*
Hab. in Sumatra ♃. ⊙. C. *intr.* 1816.

143. ASPERULA.

8. (3-4). A. ARISTATA: foliis linearibus subcarnosis, inferioribus qvaternis, floribus subternis aristatis. *Lin. Suppl.*
Hab. in in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1816.

9. (4-5). A. MONTANA: foliis linearibus, inferioribus senis, intermediis qvaternis summis oppositis, caule flaccido, corollis qvadrifidis externe scabris. *W. E.*
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1816.

144. GALIUM.

·2). G. DIFFUSUM *Schrad.*: foliis qvaternis lanceo-
itis trinerviis subtus glabris.
. — — ♃. D. *intr.* 1812.

-6). G. TENUISSIMUM: foliis senis linearibus acutis
abris, caule ramosissimo dichotomo, pedicellis
ngissimis capillaribus. *Bieb. cauc.*
. in Tauriæ et Caucasi rupestribus ⊙. F. *intr.*
815.

-6). G. DIVARICATUM *W. Suppl.*: foliis qvaternis-
enis linearibus mucronatis reflexis caulibusqve
rocumbentibus hispidis, pedicellis divaricatis.
. — —. ⊙. D. *intr.* 1815.

o-11). G. SPLENDENS: foliis senis lineari-lanceola-
is, caulibus procumbentibus lævibus, peduncu-
is bifloris.
. — — ♃. D. *intr.* 1804. — Affine *Galio li-
ifolio.*

2-13) G. ELLIPTICUM *W. Suppl.*: foliis qvaternis
valibus utrinqve hispidis trinerviis, panicula di-
aricata.
. — — ♃. F. *intr.* 1813. A. *G. rotundifolio*, cui
imium affine, differt foliis ovalibus utrinqve hi-
pidis.

o-31) G. ERECTUM: foliis suboctonis lanceolatis
ntrorsum aculeato-serrulatis mucronatis, panicu-
is trichotomis, caule læviusculo flaccido. *Smith.
rit.*
b. in Anglia et Gallia meridion. ♃. D. *intr.* 1815.

145. VALANTIA.

-4) V. FILIFORMIS *Smidt*: foliis ternis qvaternis-
ve lineari-lanceolatis, fructibus linearibus barba-
is altero hispido.
b. in Canariis ⊙. F. *intr.* 1816. — Communicata
b amicissimo Professore *C. Smidt*, nuper in regno
Congo præmaturo morte erepto, qvi hanc cum mul-
is aliis plantis novis in Canariis detexit.

154. BUDDLEIA.

2. B. SALIGNA: foliis lineari-lanceolatis integerrimis margine revolutis subtus tomentosis, corymbis terminalibus coarctatis, floribus fasciculatis. *W. E.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1811. Quæ in Horto bot. hafn. exstat sub nomine *Buddl. salicifol.* est *Buddl. saligna.*

156. PLANTAGO.

37. (8-9). P. SPARSIFLORA *Mich.*: foliis lanceolatis remote denticulatis, dentibus incrassatis coloratis, spica elongata, floribus distantibus.

Hab. in Carolina et Georgia ♃. D. *intr.* 1814.

36. (10-11). P. SERICEA: foliis lanceolatis denticulatis qvinqvenerviis subtus albo-hirtis, scapo tereti piloso, spica oblonga. *W. Suppl.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814.

40. (15-16). P. CRASSINERVIS *mihi*: foliis lanceolatis septemnerviis remote glanduloso-dentatis: dentibus fasciculato-pilosis, scapo tereti foliis longiore.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817. sub nomine *Plant.* sp.

38. (16-39). P. MONTANA: foliis linearibus pilosis, scapo tereti hirsuto, spica ovata villosa. *Lam. illustr.*

Hab. in alpinis Gall. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

39. (38-17). P. SALSA: foliis linearibus subtus convexiusculis subdentatis glabris, scapo tereti hirsuto, spica cylindrica glabra, bracteis longitudine calycis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in litt. Tauriæ ♃. D. *intr.* 1816.

160. CISSUS.

5. (ante 1). C. AMPELOPSIS: foliis truncato-cordatis acuminatis dentatis angulatisqve, nervis subtus pubescentibus, racemis duplicato-bifidis. *Pursh. flor. amer.*

Hab. in Amer bor. ♃. F. *intr.* 1816.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

186. HELIOTROPIUM.

8. (4-5). H. OBLONGIFOLIUM *mihi:* foliis oblongis integerrimis obtusis scabris, spicis conjugatis abbreviatis.
Hab. in Ins. Palma ☉. D. *intr.* 1816. Affine *H. europaeo* sed differt foliorum forma et spicis brevioribus.

187. MYOSOTIS.

1. M. SCORPIOIDES β. *sylvatica:*
Hab. in sylvatic. Europ. ♃. D. *intr.* 1810.

188. LITHOSPERMUM.

7. (2-3). L. HYPOCRATERIFORME *mihi:* foliis obovato-lanceolatis scabris basi ciliatis, caule hispido, limbo corollae replicato.
Hab. — — ♃. ☉. D. *intr.* 1817. ex horto *berolinensi* sub. nomine *Lith. latifolii.*

189. ANCHUSA.

2. (5-6). A. HISPIDA: pedunculis axillaribus diphyllis, foliis lanceolatis repando dentatis hispidis. *Vahl. Symb.*
Hab. in AEgypto ☉. F. *intr.* 1816.

191. PULMONARIA.

6. P. DAVURICA *Fisch.*: subglabra, foliis radicalibus ovato-cordatis longe petiolatis, caulinis lineari-lanceolatis sessilibus. *P. amoena Stevens.*
   Hab. in Davuria ♃. F. *intr.* 1815. — Species elegantissima.

194. ONOSMA.

1. O. ECHIOIDES. β. *tardiflora. C. arenarium Kit.*
   Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1814. Huc pertinet *O. echioides γ.* Lehmann monographia Onosmatum.

197. LYCOPSIS.

5. L. VARIEGATA: foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis. *Lin.*
   Hab. in Creta ⊙. F. *intr.* 1813
6. (1-2). L. ROSEA: floribus æqvalibus, calycibus qvinqvefidis: fructiferis inflatis pendulis, dentibus acuminatis, foliis oblongis hispidis. *Bieb. Cauc.* sub *Anchusa.*
   Hab. ad Fluv. Terek. ⊙. D. *intr.* 1816.

198. ECHIUM.

1. E. CANDICANS β. *fl. albo.*
   Hab. in Madera ♄. T. *intr.* 1815.
13. (2-15). E. BIFRONS: caule fruticoso ramoso: ramis apice pubescentibus, foliis oblongo-lanceolatis utrinqve attenuatis, paniculæ ovatæ spiculis sæpe simplicibus. *Decand. Cat.*
   Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1814.
17. (15-14). E. LINEATUM: caule fruticoso stricto, foliis ovato-lanceolatis hirsutis, spicis axillaribus conjugatis, staminibus corolla longioribus. *Jacqu. Ecl.* 1.
   Hab in Canariis ♄. T. *intr.* 1815.
15. (13-17). E. AMBIGUUM: caule fruticoso ramoso, ramis hispido-setosis, foliis oblongo-lanceolatis

utrinqve attenuatis hispidis, paniculæ oblongo-ovatæ spiculis bifidis, lobis calycinis corollæ æqvalibus. *Dec. l. c.*

Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1814.

14. (17-3). E. VIRESCENS: caule fruticoso ramoso, ramis molliter hirsutis, foliis lanceolatis mollibus virescentibus hirsutis, paniculæ filiformis spiculis pedicellatis, inferioribus bifidis, superioribus simplicibus. *Dec. l. c.*

Hab. in rupibus Teneriffæ ♄. T. *intr.* 1814.

16. (1-2). E. ACULEATUM: caule fruticoso ramoso albicante, foliis linearibus sericeis ad margines et costam pilis aculeiformibus scabris, panicula brevi subglomerata, spiculis simplicibus. *Decand. Cat.*

Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1814.

203. PRIMULA.

8. P. PALINURI: foliis obovato-spathulatis obtusis dentato-crenatis glabris, scapo laterali foliis longiore, umbella nutante, involucri foliolis inæqvalibus maximis. *Lehm. mongr. Prim.*

Hab. in rupib. Promontorii Palinuri ♃. F. *intr.* 1816.

10. P. MARGINATA: foliis obovato-oblongis crenato-dentatis glabris albo marginatis, umbella multiflora, involucri foliolis ovatis obtusis pedunculis brevioribus. *Lehm. l. c.*

Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1816.

). P. INTEGRIFOLIA: foliis ellipticis subintegerrimis crassiusculis margine cartilagineis vel subciliatis, umbella 2-5 flora erecta, calycibus tubulosis obtusissimis tubo vix dimidio brevioribus. *Lehm. Prim.*

Hab. in alpib. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

208. MENYANTHES.

1. NYMPHOIDES: foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis. Lin.

Hab. in aqvis stagnant. Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

213. ANAGALLIS.

1. A. ARVENSIS β. flore pallido.
   Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1815.

220. CONVOLVULUS.

21. (3-4). C. SCAMMONIA: foliis sagittatis postice truncatis pedunculis teretibus subtrifloris. *Lin.*
   Hab. in Syria, Cappadocia ♃. T. *intr.* 1814.

20. (16-17). C. LINEARIS: caulibus fruticosis, foliis linearibus acutis piloso-sericeis, floribus terminalibus umbellato-paniculatis, calycibus pilosis. *W. Sp.*
   Hab. — — ♄. F. *intr.* 1811.

221. IPOMOEA.

7. I. PURPUREA β. *variegata.*
   Hab. in America ⊙. D. *intr.* 1815.

16. (11-12). I. HIRSUTULA: foliis pubescentibus cordatis trilobis acuminatis, pedunculis subbifloris.
   Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1815. ex horto *vindobon.* sub hoc nomine. — Flores albi.

17. (14-18). I. TAMNIFOLIA: foliis cordatis acuminatis pilosis, floribus aggregatis. *W. Sp.*
   Hab. in Carolina ⊙. F. *intr.* 1816.

18. (17-15). I. PENDULA *Brown.*: foliis ternatis: foliolis tripartitis.
   Hab. in Nov. Hollandia ⊙. T. *intr.* 1817. — Florentem non vidi.

221. B. VESTIA.

Cal. campanulatus 5-dentatus. *Cor.* tubuloso-campanulata. *Stigma* capitatum. *Caps.* 4-valvis. *Sem.* nuda.

1. V. LYCIOIDES *W. E.*
   Hab. in Chili ♄. T. *intr.* 1813.

222. POLEMONIUM.

3. (1-2). P. MEXICANUM: caule ramosissimo hispido, foliis pinnatis: foliolis ovatis, superioribus ciliatis

Hab. in Mexico ⊙. ♂. T. *intr.* 1817. ex hort *Dorp.* sub hoc nomine. Differt a *P. coeruleo* præter notas indicatas statura humiliori et foliolis obtusioribus.

223. CAMPANULA.

54. (ante 1). C. BALDENSIS *Balbis:* ramosa, foliis oblongis crenatis, pedunculis longissimis, floribus nutantibus, calycibus longitudine corollæ.

Hab. in Monte Baldo ⊙. D. *intr.* 1815.

51. (7-8). C. GRACILIS: foliis lineari-lanceolatis obsolete serratis, caule dichotomo, pedunculis elongatis unifloris. *Pers. Syn.*

Hab. in nova Zeelandia ⊙. F. *intr.* 1815.

55. (15-16). C. SUAVEOLENS *Schrad.:* foliis radicalibus rhomboideo-ovalibus, superioribus ovalibus, omnibus grosse obtusè serratis, floribus in racemo composito diffuso nutantibus.

Hab. — — — — ♃. D. *intr.* 1813. — Affinis *C. lilifolia,* sed præter notas indicatas diversa corollis pallidioribus et stylo breviores.

53. (17-18). C. TRACHELIOIDES: caule sulcato foliisqve utrinqve attenuatis hirtis, inferioribus ovato-lanceolatis petiolatis, superioribus sessilibus, ramis floriferis paniculatis, calycibus reflexis barbatis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in sylvis Caucasi. ♃. D. *intr.* 1812.

54. (19-20). C. MACRANTHA *hort. gorenk.:* pedunculis solitariis axillaribus cernuis, foliis subtus scabris, supra pubescentibus duplicato-serratis, inferioribus cordatis petiolatis, superioribus ovalibus sessilibus, caule simplici.

Hab. in Russia ♃. D. *intr.* 1815.

56. (49-24). C. AGGREGATA: caule angulato glabro, foliis caulinis sessilibus dentatis undulatis lanceolatis, floralibus cordatis, floribus axillaribus terminalibusqve sessilibus. *W. Suppl.*

Hab. — — — ♃. D. *intr.* 1814.

21. C. TRACHELIUM: β. flore albo.
— — — — γ. flore pleno.
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1812.

50. (31-32). C. LONGIFOLIA *la Peyr.*: hispida, caule simplici folioso, pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus subcrenatis longissimis, stigmatibus tribus, capsulis 3-locularibus. *Decand. Synop.* sub nomine *Camp. speciosæ.*
Hab. in Pyrenæis et montibus Galliæ narbonens. ♂. D. *intr.* 1814.

224 B. PORTLANDIA.

Cor. clavato-infundibuliformis. *Antheræ* longitudinales. *Caps.* pentagona, retusa, bilocularis, polysperma, coronata calyce 5-phyllo.

1. P. GRANDIFLORA: floribus pentandris, foliis lanceolato-ellipticis. *Swarz. fl. ind. occ.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1817.

234. LONICERA.

1. L. CAPRIFOLIUM: β. fl. pallido.
Hab. in Europa australi ♄. D. *intr.* 1812.

242. VERBASCUM.

25. (1-2). V. CUSPIDATUM: foliis decurrentibus crenulatis tomentosis, superioribus cuspidatis, racemi fasciculis remotiusculis, antheris duabus oblongis. *Schrad. Verb.*
Hab. in Austria ♂. D. *intr.* 1816.

22. (5-6). V. CONDENSATUM: foliis tomentosis: radicalibus elliptico-oblongis basi attenuatis inæqvaliter duplicato-crenatis, caulinis oblongis acutis simpliciter crenatis, superioribus subrotundo-ovatis cuspidatis leviter decurrentibus, racemis densis, antheris duabus oblongis. *Schrad. Verb.*
Hab. in sterilibus Austriæ ♂. D. *intr.* 1815.

24. (7-8). V. NEMOROSUM: foliis acutis crenatis tomentosis: radicalibus oblongis utrinqve attenuatis,

caulinis inferioribus lanceolatis, intermediis oblongo-lanceolatis leviter decurrentibus, racemi fasciculis remotiusculis, antheris duabus oblongis. *Schrad.* l. c.

Hab. in Austria. ♂. D. *intr.* 1816.

V. Lychnitis: β. flore albo.

Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

(8-9). V. speciosum *Schrad.* foliis radicalibus oblongo obovatis tomentosis, margine subcrenatis, caulinis sessilibus cordatis acuminatis, ramis virgatis, floribus glomeratis, filamentis omnibus albo-lanatis.

Hab. — — — ♃. D. *intr.* 1804.

(10-23). V. virgatum: foliis oblongo-lanceolatis dentatis sessilibus, radicalibus sublyratis pubescentibus, caule ramoso, floribus aggregatis subsessilibus. *Smith britt.*

Hab. in Anglia, Delphinatu. ♃. D. *intr.* 1813.

(19 20). V. austriacum: foliis ovatis glabris crenatis, inferioribus longe petiolatis, superioribus sessilibus, caule superne ramoso.

Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1815 ex horto *vindobonensi* sub hoc nomine, Stamina non vidi.

(23-11). V. montanum: foliis tomentosis: radicalibus oblongo-ellipticis crenatis petiolatis, caulinis oblongis acutiusculis obsolete crenulatis, superioribus acutis leviter decurrentibus, racemo subspicato, florum fasciculis subconfertis, antheris subæqvalibus. *Schrad. Verb.*

Hab. in Germania, Helvetia, Pyrenæis. ♂. D. *intr.* 1815.

244. HYOSCYAMUS.

(6 7). H. orientalis: foliis deltoideo-ovatis repandis, calycibus fructus tumidis, genitalibus exsertis. *Bieberst. fl. cauc.*

Hab. in Iberia ♃. D. *intr.* 1812.

245. NICOTIANA.

11. (4-5). N. QVADRIVALVIS: glutinosa, foliis oblongis sessilibus integerrimis utrinqve nudiusculis, corollis acutis calyce longioribus, capsulis qvadrivalvibus subglobosis. *Spreng. Pug. II.*
Hab. ad fluv. Missuri ⊙. D. *intr.* 1815.

249. PHYSALIS.

16. (10-11). P. IXOCARPA *Brotero* (secund. Decand.): ramosa ramis angulatis, foliis ovatis acuminatis, repando dentatis basi inæqvalibus, calycibus fructiferis ovatis lævibus.
Hab. — — ⊙. T. *intr.* 1815. — Est *Phys. angulata β.* horti hafn. sed sine dubio spec. distincta.

250. SOLANUM.

55. (2-3). S. INAEQVALE *mihi:* Caule inermi, foliis ovato lanceolatis subtus pubescenti-tomentosis integerrimis sinuatisqve, superioribus basi inæqvalibus, floribus corymbosis terminalibus.
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1803. — In herbario *Vahlii* extat sub nomine *Sol. lanceolati* a *Cavanillesio* missum, sed a *Sol. lanceolato* differt foliis latioribus angulatis et caule inermi.

57. (13-14). S. RUBRUM: caule inermi subperennante, foliis geminis ovatis integerrimis, pedunculis subumbellatis. *Lin.*
Hab. in India orient. ⊙. D. *intr.* 1817.

14. S. NIGRUM β. fructu luteo.
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1798.

54. (30-31). S. REVOLUTUM *mihi:* caule herbaceo aculeato, foliis cordatis angulato-lobatis petiolisqve aculeatis, superioribus integris, pedunculis calycibusqve viscoso-tomentosis, corollæ laciniis linearibus revolutis.
Hab. in collibus Brasiliæ ⊙. *intr.* 1808. — A *S. ciliato* differt caule annuo, foliis non oblongis, calycibus inermibus et deniqve corollis. — A *S.*

stramonifolio foliis minus profunde lobatis, aculeis rectis et forma laciniarum corollae.

. (52-53). S. PENTAPETALOIDES *Roxb.*: caule herbaceo aculeato, foliis aculeatis, inferioribus cordatis angulatis superioribus sinuatis, corollis quinquepartitis, pedunculis bifloris.

Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1816.

. (21-22). S. ZUCCAGNIANUM *Dunal.* foliis ovatis subrepandis, umbellis terminalibus.

Hab. in Italia? ⊙. F. *intr.* 1815.

251. CAPSICUM.

. (1-2). C. LONGUM: pedunculis solitariis, fructibus oblongo-acuminatis subincurvis pendulis, petiolis glabris, caule herbaceo. *Dec. Catal.*

Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1815. — Vix nisi varietas *Caps. annui.*

. (2-3). C. SPHAERICUM: pedunculis solitariis, fructibus globosis pendulis, petiolis glabris, caule fruticoso. *W. Suppl.*

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1815.

5. (4-5). C. TORULOSUM *hort. madrit.*: pedunculis solitariis, fructibus ovato-oblongis torulosis pendulis, caule fruticoso.

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1813. — An diversum a C. *pendulo?*

1. (5-6). C. CONICUM: fructibus ovatis pendulis, petiolis glabris, caule frutescente.

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1815. — Missum a celeb. *Schradero* sub hoc nomine.

261 B. TECTONA.

Cor. 5. fida. *Stigm.* dentatum. *Drupa* sicca, spongiosa, intra calycem inflatum.

. T. GRANDIS. *Lin. Suppl.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1816.

275. VIOLA.

23. (1-2). V. SAGITTATA: acaulis, foliis oblongis acu[illegible] cordato-sagittatis serratis basi incisis, floribus [illegible]versis. *Ait. Kew.*
Hab. in Pensylvan. ♃. D. *intr.* 1817.

21. (ante 8). V. ARENARIA: caulibus simplicibus [illegible]bescentibus diffusis, foliis cordato subrotun[illegible] subglabris crenulatis, stipulis lanceolatis den[illegible] calycibus acutis. *Dec. Syn.*
Hab. in arenosis Valesiæ et Montis Cenisii ♃. [illegible] *intr.* 1815.

22. (8-9). V. RUPESTRIS *Schrad.*: caulibus ramosis de[illegible]cumbentibus, foliis cordatis obtusis, stipulis lan[illegible]ceolatis subserratis, pedunculis filiformibus lon[illegible]tudine foliorum.
Hab. in Europ. rupestrib. ♃. D. *intr.* 1816.

10. V. LACTEA γ. *lancifolia.*
Hab. in Gallia austr. ♃. D. *intr.* 1815.

20. (13-14). V. BANNATICA *Kit.*: caule angulato dif[illegible]so elongato foliisqve ovato-subcordatis cren[illegible] glabris, stipulis dentato-pinnatifidis.
Hab. in Bannatu ♃. D. *intr.* 1812.

278 B. MANGIFERA.

Coroll. qvinqvepetala: petalis lanceolatis. *Drupa* reniformis. *Nux* lanuginosa.

1. M. INDICA: foliis oblongo-lanceolatis, floribus sub[illegible]monandris, drupa maxima. *Lamk. Enc.*
Hab. in Indiis ♄. C. *intr.* 1817.

287. MOLLIA.

3. M. ARISTATA *Smidt.*: caule ramoso diffuso, foli[illegible] senis lanceolatis apice seta terminatis.
Hab. in Canariis ab illustr. *C Smidtio* detecta ♃. T. *intr.* 1816.

289. CELOSIA.

9. (1-2). C. STRICTA *mihi*: foliis lineari-lanceolatis strictis, summis linearibus, stipulis falcatis.

. ad. Rio janeiro ⊙. C. *intr.* 1817.

|. C. CERNUA: foliis inferioribus ovatis subcorda-
margine undulatis, superioribus lineari-lanceo-
tis acuminatis, stipulis lineari-lanceolatis falca-
, spicis acuminatis subcristatisve.
. — — ⊙. C. *intr.* 1805. ex horto *Calcuttense*
b hoc nomine.

290. ILLECEBRUM.

5). I. CANARIENSE: fruticosum, foliis ellipticis
utis, stipulis bracteisqve ovatis brevioribus, pa-
culis terminalibus dichotomis. *Lin. Suppl.*
. in Canariis ♄. T. *intr.* 1815.

292.B. RAUWOLFIA.

:a disperma. *Semina* cordata.

ANESCENS: foliis qvaternis oblongo-obovatis acu-
inatis pubescentibus, floribus terminalibus axil-
ribusqve. *W. Sp.*
. in Jamaica ♄. C. *intr.* 1816.

DIGYNIA.

304. APOCYNUM.

VENETUM: caule erectiusculo herbaceo, foliis el-
ptico-lanceolatis, margine denticulato-scabris.
. Sp.
. in Ins. maris Adriat. ♃. F. *intr.* 1816.

305 ASCLEPIAS.

10). A. FUSCATA: foliis ovatis acuminatis margine
dis, pedunculis multifloris, folliculis glabris.
— — ♃. D. *intr.* 1813. ex horto *berolinensi*
b hoc nomine. — *Ascl. nigra* differt summita-
us volubilibus, pedunculis brevioribus pauciflo-
et folliculis subscabris.

306. STAPELIA.

33. (1-2). S. PROTENSA (*mihi*): Corollæ laciniis ov acuminatis reflexis margine clavato fimbriatis, ronæ exterioris laciniis obtusis subtrilobis, cu bus clavatis suberectis, appendicibus indivisis, do protenso.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. C. *intr.* 1812 — A *Stap.* g *ca*, præter notas indicatas statura humilior mosiore differt, a *St. revoluta* forma lacini corollæ, qvæ deniqve reflexæ non revolutæ
19. S. RUGOSA β. *difformis.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C. *intr.* 1811.
34. (25-26). S. RADIATA: corollis qvinqvefidis: la replicatis cum fundo hemisphærico subeleva sutis, coronæ exterioris laciniis bifidis, inter foliolis depressis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. C. *intr.* 1816. ex horto K sub hoc nomine. Affinis *St. cæpitosæ* sed di hirsutie et fundo corollæ parum elevato.

308. CHENOPODIUM.

32. (21-22). C. ACUTIFOLIUM *Kitaib.*: foliis de deis dentato-subsinuatis, superioribus lanceo integerrimis, racemis lateralibus foliosis, c procumbente.
Hab. in Hungaria? ☉. D. *intr.* 1815

309. ATRIPLEX.

14. (4-5). A. TATARICA: caule erecto, foliis obl sinuatis basi cuneatis subtus canis, calycibus tus dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Tataria ☉. D. *intr.* 1815.
15. (5-6). A. BENGALENSIS *Lam.*: caule erecto, oblongo-deltoideis sinnuatis obtusis, caly fructus subrotundis lævibus.
Hab. in Bengalia ☉. D. *intr.* 1815.

310. BETA.

B. VULGARIS β alba.

(3-4). B. PROCUMBENS Smidt: floribus geminis fructibus globosis, calycibus fructus lævibus, foliis cordato triangularibus.

Hab. in Canariis. ⊙. D. F. missa 1815. ab infausto *Smidtio* qvi hanc speciem ab omnibus hujus generis forma fructus diversam detexit. *B. maritimæ* valde affinis, ad qvam retuli florentem.

311. SALSOLA.

(4-5). S. SPICATA: herbacea, foliis oblongis obtusis semiteretibus, floribus ternis axillaribus subspicatis. *W. Sp.*

Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1814.

326. ASTRANTIA.

(2-3). A. HETEROPHYLLA: foliis tripartitis: lobis ovato-lanceolatis acutis, ciliato-serratis, caulino medio indiviso, involucris apice spinuloso-serratis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Caucaso ♃. F. *intr.* 1812.

327. BUPLEURUM.

B. ANGULOSUM β. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Valesiæ ♃. D. *intr.* 1811.

B. FALCATUM β. *scorzonerifolium.*

Hab. in alpibus German. austr. ♃. D. *intr.* 1814.

330. CAUCALIS.

(3-12). C. MAURITANICA: involucro universali monophyllo, partialibus triphyllis. *Willd. Sp.*

Hab. in Mauritania ⊙ D. *intr.* 1816.

(13-4). C. PUMILA: umbella universali subqvinqvefida, partialibus subtrispermis, foliis supradecompositis cauleqve decumbente villosis. *W. Sp.*

Hab. in maritimis Barbariæ ⊙. F. *intr.* 1805.

332. DAUCUS.

10. (6-7). D. CRINITUS: foliis verticillatis multifi pinnatifidis rigidulis acutis, involucris apice n tipartitis, seminibus crinitis. *Desf. atl.*
Hab. in Barbar. ♃. D. *intr.* 1816.

333. AMMI.

5. (1-2). A. BOEBERI *Hofm. Umbell.*: foliis duplic ternatis: pinnulis lanceolatis argute serratis, minali obovato.
Hab. in Russia ⊙. D. *intr.* 1817.

336. SELINUM.

14. (10-11). S. ELEGANS: caule subtereti striato, dunculo aphyllo longissimo. *Balb. Icon.*
Hab. in Ital. alpib.? ♃. D. *intr.* 1815.

337. ATHAMANTA.

9. (1-2). A. ALATA: foliis supradecompositis: pin oblongis inciso-serratis, involucellis setaceis bellulas æqvantibus, caule membranaceo-a *Bieb. Cauc.*
Hab. in subalp. Caucasi ♃. D. *intr.* 1815.

10. (5-6). A. DENUDATA *Hort. Gorenk.*: foliis trit tis: ramificationibus divaricatis, pinnulis lanc tis integerrimis, involucro universali nullo.
Hab. in Russia? ♃. D. *intr.* 1815.

344. HERACLEUM.

3. H. ANGUSTIFOLIUM β. longifolium.
Hab. in Anglia? ♃. D. *intr.* 1815.

12. (1-2). GIGANTEUM *Hort. Gorenk.*: foliis ter foliolis oblongis lobatis, radiis umbellæ et u lulæ hirsutis.
Hab. in Russia? ♃. O. *intr.* 1815.

x. (5-6). H. LIGUSTICIFOLIUM: foliis decompositis: foliolis qvinatis ternatisqve subrotundis inciso-serratis, umbellis radiantibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria ♂. D. *intr.* 1815.

345. LIGUSTICUM.

a. (1-2). L. ATHAMANTHOIDES: foliis bipinnatis: foliolis bipinnatifidis: lobis subfalcatis, involucri foliolis pinnatifidis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813. ex *horto berolinensi* sub hoc nomine.

b. (2-3). L. ACTAEIFOLIUM: petiolo duplicato-tripartito, foliolis ovalibus aeqvaliter dentatis, involucellis setaceis, fructibus oblongo-ovalibus subulato-10-costatis. *Mich. Amer.*
Hab. ad Fluvium St. Laurens et in Virginia. ♃. D. *intr.* 1817. — florentem non vidi.

346. ANGELICA.

b. (1-2). A. FLAVESCENS *Besser.*: foliis duplicato-pinnatis: foliolis omnibus decurrentibus, terminali subsimplici.
Hab. in Gallicia? ♃. D. *intr.* 1816.

348. SISON.

. (3-7). S. CANADENSE *Lin.* foliis ternatis: terminali trifido, lateralibus bifidis.
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1815.

. (8-4). S. TRIFOLIATUM *Mich.*: foliis ternatis: terminali ovato-lanceolatum, lateralibus bi-trilobis.
Hab. in Carolina superior. ♃. F. *intr.* 1816.

349. b. CUMINUM.

Flores flosculosi, fertiles. *Pet.* cordata. *Umbel.* qvadrifida. *Involuc.* setacea, longissima.
. C. CYMINUM. *Lin.*
Hab. in AEgypto, AEthiopia. ⊙. D. *intr.* 1817.

350. OENANTHE.

7. (3-4). O. GLOBULOSA: fructibus globosis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

352. CICUTA.

3. (1-2). C. DAVURICA *Fisch.*: foliis simpliciter pinnatis: pinnis linearibus setaceo-serratis.
Hab. in Davuria. ♃. D. *intr.* 1815.

353. AETHUSA.

5. (1-2). AE. ELATA *Friedland.*: foliis pinnatifidis, pediculis superne canaliculatis, involucro submonophyllo.
Hab. in Podolia. ♂. D. *intr.* 1815.

355. SCANDIX.

9. (5-6). S. NEMOROSA: caule geniculis tumidiusculis, foliolis ovato-lanceolatis inciso-serratis nitidis, nervis subtus pilosiusculis, fructibus tuberculato-hispidis. *Bieb. Cauc.* sub *Chærophyllo.*
Hab. ad Fluvium Terek. ⊙. D. *intr.* 1817.

356. CHAEROPHYLLUM.

7. (1.2). ANGULATUM *Kit.* caule sulcato, foliolis oblongis inciso-serratis nitidis, superioribus confluentibus.
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1814.

8. (2-3). C. MACULATUM *W. Suppl.*: caule maculato glabro, geniculis tumidis, foliis pubescentibus: foliolis lanceolatis incisis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. — Affin. *Ch. temulo* sed foliola in hoc ovata et caulis scaber. — variat foliis pubescentibus et glabris.

6. C. AUREUM *β.* involucris coloratis.
— — *γ. caucasicum* lobis folior. majoribus.
Hab. in Europa australi et Caucaso ♃. D. *intr.* 1794.

C. TENUIFOLIUM *Stev.* caule laevi, foliis supradecompositis: pinnis filiformibus canaliculatis, involucellis umbellula longioribus basi villosis.
Hab. in Russia. ♃. D. *intr.* 1815. — Habitus Aethusae.

358. SESELI.

S. GLAUCUM β. *caucasicum.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1815.

S. TORTUOSUM β. *flaccidum.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

(ante 9). S. AMMOIDES: foliis radicalibus: foliolis imbricatis. *Jacqv. hort.*
Hab. in Lusitania, Italia. ⊙. D. *intr.* 1815.

360. PASTINACA.

P. PIMPINELLIFOLIA β. alpina. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso orientali ♂. D. *intr.* 1814.

361. SMYRNIUM.

(1-2). S. NUDICAULE: foliis supradecompositis radicalibus: pinnis subtrilobis incisis acutis; caule nudo superne ramoso. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria et Caucaso. ♃. D. *intr.* 1817.

362. ANETHUM.

A. PIPERITUM *mihi:* umbellis paucifloris inaeqvalibus, radice perenni.

A. FOENICULUM β. *piperitum Decand. Catal.*
Hab. in Ital. ♃. F. *intr.* 1810. Affine *A. Foeniculo* sed diversum radice perenni et foliolis, praesertim radicalibus, brevioribus qvasi verticillatis. *A. Foeniculum* sic melius distingvendum: umbellis multifidis planis, seminibus ovatis, radice bienni.

A. DULCE: fructibus ovatis subcompressis, foliis radicalibus distichis tripinnatis: lobis capillaceis, supremorum lobis raris longissimis. *Decand. Cat.*
Hab. — — ♂. F. *intr.* 1814. — Colitur in Italia hortis.

364. PIMPINELLA.

3. P. MAGNA β. *macrophylla.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

10. (4-5). P. LACINIATA *Schrad.* foliis omnibus pinnatis: pinnis pinnatifidis, laciniis linearibus falcatis, petiolis triqvetri, caule sulcato.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

13. (5-11). P. PEREGRINA: foliolis imis cordato-ovatis serratis, superioribus oblongis, umbellæ radiis fructibusqve hispidis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Italia, Tauria et Causaso. ♃. F. *intr.* 181[illegible]

11. (13-6). P. TRAGIUM: pubescenti-cana, foliolis imis subrotundo-inciso-serratis, caulinis oblongis obsoletis, caule striato, fructibus tomentosis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in rupestribus Tauriæ, Galliæ merid. et Italia ♃. D. *intr.* 1815.

12. (8-9). P. ROTUNDIFOLIA: foliis simplicibus reniformibus lobatis crenatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1816.

TRIGYNIA.

369. VIBURNUM.

11. (1-2). V. RUGOSUM: foliis lato-ovatis rugosis subtus hirtis, involucro universali heptaphylle. *Pers. Syn.*
Hab. in Canariis ♄. F. *intr.* 1816.

PENTAGYNIA.

384. ARMERIA.

3. A. ALLIACEA β. flore albo.
Hab. in Europ. austr. ♃. *intr.* 1815.

4. A. denticulata *β*. foliis subintegerrimis.
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1815.

385. STATICE.

20. (3-4). S. viminea *Schrad.*: scapo paniculato tereti, foliis lanceolatis punctatis basi attenuatis apice obtusis mucronulatis, ramis floribusqve distantibus.
Hab. — — ♃. F. *intr.* 1813.

21. (11-12). S. echioides: scapo paniculato tereti, foliis scabris. *Lin.*
Hab. in Europ. australi ♂. F. *intr.* 1815.

22. (14-15). S. pectinata: caule ramisqve paniculatis triqvetris, foliis obovatis petiolatis, spicis secundis. Ait. Kew.
Hab. in Canariis. ♄. F. *intr.* 1815.

386. LINUM.

18. (5-6). L. hirsutum: calycibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, foliis alternis: rameis oppositis. *W. Sp.*
Hab. in Austria, Tartaria. ♃. F. *intr.* 1815.

388. CRASSULA.

1. C. coccinea *β*. foliis minoribus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

396. PITCAIRNIA.

2. P. ANGUSTIFOLIA β. *furfuracea.*
P. FURFURACEA W. E.
Hab. in Amer. merid. ♃. C. *intr.* 1805.

397. TRADESCANTIA.

1. T. VIRGINICA β. florib. rubris.
Hab. in Virginia ♃. D. *intr.* 1816.

402. NARCISSUS.

19. (1-2). N. ANGUSTIFOLIUS: spatha uniflora, nectario rotato brevissimo membranaceo crenato, foliis scapo non latioribus. *Ait. Kew.* E. 2.
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

2. N. INCOMPARABILIS: β. flore pleno sulphureo.
Hab. in Hispania, Lusitania. ♃. D. *intr.* 1812.

20. (4-5). N. MAJOR *Curtis:* spatha uniflora, nectario campanulato crispo æqvante petala lanceolata, foliis longitudine fere scapi.
Narcissus totus luteus montanus major. *Hort. Eystæd.* vernal. ordo tertius fol. 1. fig. 1.
Hab. in Europ. austr.? ♃. D. *intr.* 1816. A *Curtisio* ad *N. bicolorem Gouani* refertur. sed differt, proter petala, colore profundiore floris.

6. N. MINOR β flore pleno.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

12. N. odorus β. petalis pallidis.
Hab. in Eur. austr. ♃. D. intr. 1812.

403 b. MASSONIA.

Cor. infera, limbo 6-partito. Filam. collo tubi imposita. Caps. 3-alata, 3-locularis, polysperma.

1. M. nervosa mihi: foliis ovato-lanceolatis striato-nervosis patentibus, corollæ laciniis erectis membranaceis.
Hab. ad Cap. b. sp. — ♃. T. intr. 1817. — Folia Mass. angustifoliæ latiora, 15-nervosa, lævia, apice in mucronem coarctata. Corollæ tubus violaceo-pallidus, 2 lin. longus: laciniæ longitudine tubi, stramineo-pallidæ, membranacea. Nectarium coeruleo-violaceum. Stamina corolla duplo longiora, aurantiaca.

2. M. latifolia: foliis subrotundis glabris. W. Sp.
— — β. maculata.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. intr. 1817.

410. ALLIUM.

49. (2-3). A. suaveolens: caule teretiusculo, foliis linearibus carinatis, umbella subrotunda, staminibus subulatis. Jacqv. icon.
Hab. in Austria, Aqvitania, Pyrenæis. ♃. D. intr. 1815.

46. (3 45) A. deflexum: caule planifolio umbellifero declinato, staminibus tricuspidatis longitudine corollæ, foliis angusto linearibus. W. Sp.
Hab. in Sibiria? ♃. D. intr. 1815.

45. (46-4). A. rotundum: staminibus alternis tricuspidatis corolla longioribus, umbella globosa, bulbis ovatis grumosis. Bieb. Cauc.
Hab. in Europ. austr., Tauria. ♃. D. intr. 1804.

51. (8-9). A. controversum: caule planifolio bulbifero, floribus omnibus masculis, staminibus tricuspidatis, spatha longissime cuspidata. W. E.
Hab. — — ♃. D. intr. 1815.

50. (9-10). A. VIOLACEUM: caule planifolio bulbifer staminibus subulatis corolla duplo longioribus, sp tha umbella longiore. *W. Suppl.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

52. (16-47). A. VINEALE: caule teretifolio bulbifero, s minibus tricuspidatis. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

47. (52-17). A. ACUTUM: foliis fistulosis, spatha lanc lata umbella breviore, petalis ovatis acutis, sta nibus subulatis corolla brevioribus. *Spreng. I gill.* I.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

53. A. LUSITANICUM *Redout. Lil.*: scapo nudo basi t anguloso, foliis semiteretibus, umbella nutan staminibus subulatis.
Hab. in Lusitania. ♃. D. *intr.* 1816.

53. (21-22). A. ACUTANGULUM: scapo ancipiti an lato, umbella fastigiata, staminibus simplici corollam æqvantibus, foliis linearibus obliqve xis. *W. Suppl.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

22. A. SENESCENS β. *major.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1799.

44. (27-28). A. SPIRALE: scapo subancipiti, umbella pitata, staminibus corolla longioribus, foliis l aribus spiraliter tortis. *Willd. Suppl.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

48. (28-29). A. DANUBIALE *Biel. pl. nov.*: scapo an loso, foliis linearibus canaliculatis subtus bic natis, umbella plana.
Hab. in Austria. ♃. D. *intr.* 1806.

54. (31-32). A. CLUSIANUM: scapo nudo tereti, f linearibus planis ciliatis, umbella pauciflora. *Suppl.*
Hab. in Enrop. aust. ♃. D. *intr.* 1815.

36. A. FISTULOSUM β. *minus.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812.

A. Schoenoprasum β. *serotinum*.
Hab. in alpin. Europ. Sibir. ♃. D. *intr.* 1813.

411. LILIUM.

(5-11). L. pensylvanicum: foliis sparsis lineari-lanceolatis, supremis verticillatis, caule subunifloro subalato-pentagono, pedunculo lanato, corolla erecta extus flocoso-lanata. *Ker. in bot. mag.*
Hab. in Pensylv. ♃. D. *intr.* 1817.

(3-4). L. tigrinum: foliis sparsis sessilibus qvinqve-nerviis (bulbiferis), superioribus cordato-ovatis, corollis revolutis intus papillosis. *Ait. Kew.* Ed. 2.
Hab. in China. ♃. D. *intr.* 1817.

(7-8). L. superbum: foliis imis verticillatis, coeteris sparsis, floribus racemoso-pyramidatis reflexis, corollis revolutis. *Lam. Encycl.*
Hab. in Amer. sept. ♃. D. *intr.* 1817.

(post 9). L. camschatcense: foliis verticillatis, flore erecto, corolla campanulata: petalis sessilibus. *Lin.*
Hab. in Camschatka. ♃. D. *intr.* 1817.

412. FRITILLARIA.

F. tulipifolia: foliis lanceolatis alternis remotis, caule superne nudo unifloro, capsula obtusangula. *Bieb. cauc.*
Hab. in graminos. Caucasi ♃. D. *intr.* 1817.

420. ORNITHOGALUM.

O. thyrsoides γ. petalis subserratis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1814.

(7-8). O. pilosum: foliis lineari-ensiformibus ciliatis, floribus racemosis, pedunculis incurvis.
Hab. ad Cap. b. spec. ♃. T. *intr.* 1817.

420 b. PUSCHKINIA.

Cor. monopetala, sexpartita, infera. *Nectar.* lævissimum, sexdentatum, coronans faucem. *Stamina* intra nectarium.

1. P. scilloides: foliis radicalibus nullis. *Bieb. Cau.*
   Hab. in Iberia. ♃. F. *intr.* 1816.

426. ASPARAGUS.

1. A. officinalis β. *maritimus.*
   Hab. in maritim. Europæ boreal. ♃. D. *intr.* 18[illegible]

427. DRACAENA.

3. (ante 1). D. Draco: arborea, foliis subcarnosis apice spinosis. *Lin.*
   Hab. in Canariis, India orient. ♄. C. *intr.* 1816.

431. HYACINTHUS.

7. (3-4). H. pallens: corollis campanulato-cylindricis limbo erectiusculo tubo breviore, bracteis minimis, foliis lineari-lanceolatis erectis. *Bieb. Cau.*
   Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1817.

434. LACHENALIA.

6. L. pendula β. *tricolor.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

443. HEMEROCALLIS.

2. H. graminea β. *europæa.*
   Hab. in Europa ♃. D. *intr.* 1815.
6. (4-5). H. coerulea: foliis ovatis subcordatis, corollæ limbo campanulato, bracteis marcescentibus. *W. E.*
   Hab. in China, Japonia. ♃. F. D. *intr.* 1813.

450 b. ACHRAS.

Cor. 12-fida. *Cal.* o. *Germ.* superum. *Bacca.*

A. Sapota: floribus solitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Lin.*

Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1817.

452 b. CANARINA.

Cor. 6-fida. *Cal.* 6-phyllus, superus. *Caps.* 6-locularis.

C. Campanula *Lin.*

Hab. in Canariis. ♃. T. *intr.* 1817.

TRIGYNIA.

460. RUMEX.

(13-14). R. ucranicus: foliis lanceolatis undulatis basi subauriculatis, valvis setaceo-dentatis omnibus graniferis.

Hab. in Ucrania. ⊙. D. *intr.* 1814. ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine. Medius qvasi inter *R. persicarioid.* et *dentatum* e qvibus differt statura humiliori et caulibus purpureis; differt deniqve a *R. persicarioide* dentibus setaceis et a *R. dentato* foliis undulatis basi non rotundatis.

(17-18). R. aqvaticus: valvulis ovatis integris obsolete graniferis, foliis cordato-lanceolatis acutis. *Smith brit.*

Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

R. acetosa β. *maxima.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

480. OENOTHERA.

16. (11-12). O. TETRAGONA: foliis ovalibus obtusis in gris, floribus subfastigiatis, capsulis pedicell truncatis qvadrivalvibus. *Roth. Cat.* 2.
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1804.

482. EPILOBIUM.

12. (10-11). E. DAVURICUM *Fischer:* foliis lineari-lanc latis subdenticulatis, caule erecto.
Hab. in subalp. Davuriæ. ☉. ♃. D. *intr.* 1815.

486. b. BURSERA.

Cal. 3-4-fidus. *Petal.* 4, ovata. *Caps.* subcarno 3-locularis, 3-valvis. *Semin.* solitaria.

1. B. GUMMIFERA: foliis pinnatis ovatis acuminatis, f ribus racemosis polygamis. *Pers. Syn.*
Hab. in Amer. occid. ♄. C. *intr.* 1813.

496. ERICA.

43. (13-14). E. DECLINATA: stylo exserto, corollis o tis, pedunculis solitariis terminalibus, foliis m gine tenuissime ciliatis, ramis deflexis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. F. *intr.* 1817. ex horto *H renhus.* sub hoc nomine.

TRIGYNIA.

505. POLYGONUM

(2-3). P. VIRGINICUM: foliis ovalibus, spicis longissimis, floribus inæqvalibus digynis. *Mich. flor. amer.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1796.

(16-17). P. RAMOSUM: floribus octandris trigynis axillaribus sessilibus, foliis linearibus margine ciliatis subrecurvis, caule flexuoso dichotome ramoso.

Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1817. ex horto *Gorenkano* sub hoc nomine.

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

517. PODALYRIA.

(3-4). P. ALBA: foliis ternatis petiolatis: foliolis oblongis obtusis, stipulis filiformibus petiolo brevioribus. *W. Sp.*

Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1816.

(post 4). P. CALYPTRATA: foliis simplicibus ellipticis supra scabriusculis subtus villosis reticulato-venosis, pedunculis unifloris, calycibus villosis basi calyptra decidua instructis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

(post. 6). P. MYRTILLIFOLIA: foliis simplicibus elliptico-obovatis obtusis cuspidatis utrinqve sericeis, pedunculis unifloris. *W. Sp*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

DECANDRIA MONOGYNIA.

520. BAUHINIA.

3. B. ACUMINATA: foliis ovatis: lobis acuminatis vatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

524. CASSIA.

[illegible] A: foliis trijugis obovatis: [illegible] s, glandula subulata inter [illegible]
Hab. i[illegible] *ntr.* 1817.

17. (1-2). [illegible]OBTUSIFOLIA: foliis trijugis obovatis subtus villosiusculis: exterioribus majoribus dula inter infi[illegible] stipulis subulatis, legum recurvis. *Ait.* [illegible] Ed. 2.
Hab. in Ind. occid. ? C. *intr.* 1817.

18. (17-2). C. CORYMBOSA: foliis trijugis lanceolat falcatis glabris, glandula inter infima, co pedunculatis axillaribus, leguminibus cylir *Lam. Enc.*
Hab. in Bonaria. ♄. C. *intr.* 1817.

19. (10-11). C. SOPHERA: foliis decemjugis lance glandula baseos oblonga. *Lin.*
Hab. in India. ♄. C. *intr.* 1817.

14. (19-11). C. VENOSA *Nocca?*: erecta, foliolis cis ciliatis obtusis mucronatis, glandula pe sessili.
Hab. — — ⊙. C. *intr.* 1814.

15. (11-12). C. MIMOSOIDES: foliis linearibus, gla baseos petiolorum obsoleta, stipulis setaceis
Hab. in Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1815.

537. JUSSIEUA.

4. (2-3). J. EXALTATA *Roxburg*: erecta glabra, lanceolato-linearibus supra glabris subtus sub tis, floribus tetrapetalis octandris subsessilib
Hab. in India orient. ♂. C. *intr.* 1815.

DIGYNIA.

552. SAXIFRAGA.

)-10). S. OPPOSITIFOLIA: foliis caulinis ovatis oppositis imbricatis, summis ciliatis. *Lin.*
b. in Europ. alpib. ♃. D. *intr.* 1817.

12-24). S. STERNBERGII: foliis cuneiformibus palmato-qvinqvefidis ciliatis petiolo lineari longioribus, caulibus sterilibus brevissimis cespitosis, floriferis adscendentibus simplicibus. *W. E.*
b. in German. ♃. D. *intr.* 1815. — nimium affinis *S. adscendenti* et *palmatæ.*

ADSCENDENS β. *sponhemica.*
— — — γ. *condensata.*
b. in German. ♃. D. *intr* 1815.

PALMATA β. *tomentosa.*
— — γ. *elongata.*
b. in German. ♃. D. *intr.* 1815.

556. GYPSOPHILA.

;-4). G. ELEGANS: foliis lanceolatis subcarnosis, paniculæ ramis dichotomis patentissimis glabris, corolla emarginata calyce genitalibusqve duplo longiore. *Bieb. Cauc.*
b. in glareosis ad fluvium Terek. ⊙. D. *intr.* 1815.

558. DIANTHUS.

COLLINUS γ. floribus majoribus.
b. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1812.

13-14). D. DIUTINUS *Kit.:* ramis dichotomis, sqvamis calycinis brevibus mucronatis, petalis dentatis apice emarginatis imberbibus.
b. in arenosis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1814.

14-22). D. FURCATUS: pedunculis bifidis terminalibus, sqvamis calycinis lanceolato-cuspidatis erectis tubo brevioribus, petalis incisis, foliis lineari-

bus nervosis margine serrulato-scabris. *Spreng. Pugill.* 2.

Hab. in Italia et ad Tergestum ♃. D. *intr.* 1816.

35. (ante 29). D. ARENARIUS: caulibus subunifloris squamis calycinis ovatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus. *Lin.*

Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

34. (33-29). D. HUNGARICUS: caulibus subunifloris, squamis calycinis brevissimis subrotundis acuminatis, corollis multifidis, foliis subulatis glaucis ciliatis. *Towns. Travels.*

Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1815.

24. D. PLUMARIUS β. *saxatilis Pers.*

Hab. in rupestrib. Galliæ. ♃. D. *intr.* 1814.

32. D. CAESIUS β.: caule atropurpureo, sqvamis calycinis ovato-mucronatis, foliis viridibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. ex horto berolinensi sub nomine *Dianth. arenarii.*

TRIGYNIA.

559. VISCAGO.

15. (1-2). V. MARITIMA: calycibus fructiferis erectis inflatis reticulato-striatis, petalis bifidis, caule repente. *W. Sp.* sub *Silene.*

Hab. in maritim. Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1815.

12. V. PILOSA β. *mollissima.*

Hab. in Hung. ♃. D. *intr.* 1815.

16. (14-15). V. WOLGENSIS *W. Suppl.*: petalis linearibus indivisis margine integerrimis, pistillis petalis longioribus.

Hab. ad Wolgam. ♃. D. F. *intr.* 1815.

561. SILENE.

75. (17-18). S. PILOSA *Schousboe:* hirsuta, foliis lanceolatis basi attenuatis, radicalibus subspathulatis

calycibus cylindricis erectis, petalis bifidis: laciniis linearibus inæqvalibus.

Hab. inter fructices montis Gibil kibir locis aridis. ⊙. D. *intr.* 1803.

(19-20). S. SAXATILIS: petalis linearibus bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, foliis glabris: radicalibus lineari-lanceolatis, superioribus linearibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. ex horto *Berolinensi* sub hoc nomine.

(21-22) S. LATIFOLIA *mihi:* floribus paniculatis secundis nutantibus, ramis bi-trichotomis, petalis bipartitis: laciniis linearibus, foliis pubescentibus: radicalibus spathulatis petiolatis, caulinis late obovatis basi undulatis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. ex horto *Pestiensi* sub nomine S. mutabilis.

DESCR.: *Caulis* bi-tripedalis, pubescens, geniculis maximis rubicundis. *Folia* radicalia obtusa, caulina mucronata, in petiolum decurrentia. *Panicula* trichotoma maxime viscida. *Calyces* decemstriati pilosi. *Petala* albida, subtus fuscescentes. *Corona* maxima. *Genitalia* exserta. *Capsula* ovata erectiuscula.

(post 29). S. VISCAGINOIDES *mihi:* petalis semibifidis, calycibus inflatis, foliis linearibus glabris acutis, panicula contracta elongata.

Hab. in Davuria. ♃. D. *intr.* 1811.

(34-35). S. PINGVIS *Vahl.:* sericeo-pilosiuscula, calycibus erectis clavatis, petalis bifidis, foliis carnosis: radicalibus spathulatis, superioribus obovato-lanceolatis.

Hab. ad Cap. Spartel. ⊙. D. *intr.* 1803.

(37-38). S. CONGESTA: calycibus clavatis pilosis congestis, caule dichotomo, ramis floriferis elongatis.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815. ex horto *Berolinensi* sub hoc nomine.

71. (51-52). S. BIPARTITA: foliis inferioribus spathulatis, floribus racemosis secundis nutantibus, petalis bipartitis. *Desf. Atl.*
Hab. in Africa boreal. ☉. D. *intr.* 1812.

563. ARENARIA.

26. (8-9). A. CALYCINA: glaberrima, foliis gramineis brevibus, pedunculis longissimis subunifloris, petalis lanceolatis hyalinis calyce multo brevioribus. *Pers. Syn.*
Hab. in Barbaria. ☉? D. *intr.* 1815.

PENTAGYNIA.

569. COTYLEDON.

8. (4-5). C. COCCINEA: foliis obovatis acutis carnosis, spica foliosa terminali. *W. Sp.*
Hab. — — ♄. T. *intr.* 1816.

570. SEDUM.

1. S. TELEPHIUM β. *purpureum.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1813.

23. (2-3). S. AIZOON: foliis lanceolatis serratis planis, caule erecto, cyma sessili terminali. *Lin.*
Hab. in Sibiria ♃. D. *intr.* 1816.

22. (post 19). S. VILLOSUM: foliis oblongis supra planiusculis pedunculisque axillaribus subunifloris pubescentibus, petalis ovatis obtusiusculis. *V. Sp.*
Hab. in alpib. Europ. ☉? D. *intr.* 1815.

572. OXALIS.

28. (4-5). O. SPECIOSA: scapo foliorum longitudine, foliis ternatis subrotundis ciliatis, stylis staminibus longioribus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817. — Adest solummodo var. γ. *rigidula.*

574. LYCHNIS.

11. L. BRACHYPETALA: caule folioso multifloro pubescente, foliis lanceolatis nervosis glabris, floribus nutantibus, calycibus inflatis angulatis fere longitudine petalorum.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. ex horto *Berolinensi* sub hoc nomine.

575. CERASTIUM.

20. (1-2). C. CONNATUM *Willd. herb.*: glabrum, foliis oblongis connatis, junioribus pilosis, pedunculis reflexis, petalis calycis longitudine.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1814.

CLASSIS XI.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

579. CACTUS.

22. (1-2). C. STELLATUS: simplex ovato-subglobosus, tuberculis oblongis apice piloso-spinosis, pilis longitudine spinularum. *Willd. Suppl.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1816.

23. (11-12). C. SPECIOSUS: erectus leviter quadrangularis, angulis dentatis. *W. Suppl.*
Hab. — — — ♄. C. *intr.* 1816.

24. (18-19). C. ALATUS: articulatus prolifer, ramis foliaceis compressis obovatis dentatis lanugine brevissima. *W. l. c.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1816.

591. ACACIA.

20. (3-4). A. LONGIFOLIA: inermis, foliis lineari-lanceolatis utrinqve angustatis trinerviis striatis, spicis axillaribus geminatis cylindraceis. *W. Sp.*
Hab. in Nova Hollandia ♄. F. *intr.* 1817.

21. (13-14). A. GRANDIFLORA: inermis, foliis bipinnatis, partialibus septemdecimjugis, propriis qvadragintajugis, spicis subcapitatis pedunculatis racemosis terminalibus. *W. l. c.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

PENTAGYNIA.

602. MESPILUS.

6. M. CRUS GALLI δ. *splendens.*
Hab. in America boreali ♄. D. *intr.* 1803.

22. (16-17). M. OVALIFOLIA *mihi:* spinosa, foliis ovalibus serratis, utrinqve subpilosis, supra lucidis, stipulis semicordatis inciso-serratis glandulosis.
Hab. in Amer. boreal.? ♄. D. *intr.* 1803. — Affinis *Mesp. Cr. Galli* a qva tamen differt præsertim foliis latioribus membranaceis.

21. (16-17). M. ODORATISSIMA: spinis terminalibus, foliis utrinqve pubescentibus, basi cuneatis, pinnatifidis: lobis divaricatis remote acute serratis, fructibus viridi-flavis.
Hab. in Amer. bor.? ♄. D. *intr.* 1806. ex Anglia sub hoc nomine. — Affinis *M. tanacetifol.* sed differt colore fructus et foliorum laciniis obtusioribus serrulatis.

20. M. PARVIFOLIA β. *pallida.*
Hab. in Virginia ♄. D. *intr.* 1806.

603. PYRUS.

18. (13-17). P. ORIENTALIS *Tournefort:* spinosa, foliis lanceolatis subtus canis integerrimis, in apicibus ramulorum fasciculatis.

Pyrus sylvestris orientalis folio oblongo incano. *Tournef.* Cor. p. 43.
Hab. in Oriente ♄. D. *intr.* 1795.

. (18-14). P. EDULIS: foliis oblongis basi cuneatis inæqvaliter duplicato-serratis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *W. E.*
Hab. in Gallia. ♄. D. *intr.* 1807.

606. MESEMBRYANTHEMUM.

. (ante 1). M. LINGVIFORME: foliis inæqvaliter lingvæformibus adscendentibus perviridibus subinde carinatis. *Haworth. misc. nat.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

. (5-6). M. DIMINUTUM: subacaule, foliis linearibus subulatis obtusissime triqvetris, petalis rubicundis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

. (6-7). M. CANDIDUM: subacaule, foliis impunctatis glaucis apicem versus grosse bifariam dentatis, pedunculis folio duplo longioribus. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1816.

. (18-19). M. TORTUOSUM, foliis oblongo-ovatis connatis subpapillosis confertis, calycibus triphyllis bicornibus, caule divaricato laxo procumbente. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1815.

. (29-66). M. REFLEXUM: foliis flexuoso-reflexis obtusis semiteretibus glaucis, calycinis laciniis valde inæqvalibus, caule senecto erecto basi incrassato. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

. (77-30). M. FOLIOSUM *Haw.*: foliis semicylindricis subulatis superne canaliculatis papillosis confertis, caule ramosissimo.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816. — Cum descriptione *Haworthii* non plane convenit.

. (30-31). M. VIRIDIFLORUM: foliis semiteretibus papuloso-pilosis, calycibus hirsutis, petalis viridibus, caudice incrassato, ramis diffusis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1801.

64. (33-34). HIRTELLUM: foliis confertis cylindricis obtusissimis crystallino-papulosis, calyce turbinato papuloso-piloso, staminibus longitudine petalorum. *Ait. Kew.* Ed. 2.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

71. (46-73). M. PULVERULENTUM: foliis cylindrico-triqvetris obtusis, punctis pulverulentis scabris, calyce sexfido, petalis rubicundis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

73. (71-47). M. LACERUM: foliis confertis glaucis compresso triqvetris acinaciformibus, angulo carinali cartilagineo lacero, petalis calyce longioribus. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

70. (51-52). M. PERFOLIATUM: foliis valde connatis glaucis acuminatis punctatis apice subtus triacanthis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

72. (57-58). M. LAEVIGATUM: foliis acinaciformibus lævigatis: marginibus cartilagineis integris. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1813.

78. (59-60). M. CLAVELLATUM: foliis expansis obsolete triqvetris clavatis viridibus obtusissimis cum mucronulo. *Ait. Kew.* Ed. 2.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

75. (60-74). M. AEQVILATERALE: foliis æqvilaterale-triqvetris: marginibus lævibus sine cartilagine, caulibus debilibus prostratis. *Haw.* l. c.
Hab. in Nova Hollandia. ♄. T. *intr.* 1817.

74. (75 61). M. SERRULATUM: foliis compresso-triqvetris: marginibus minime serrulatis vix cartilagineis, internodiis sæpe longioribus, ramulis purpurascentibus subasperis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

69. (61-62). M. MURICATUM: foliis confertissimis deltoidibus, bracteis foliolisqve majoribus calycinis triqvetris glaucis et trifarie denticulatis. *Haw.* l. c.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

POLYGYNIA.

609. ROSA.

ROSA PIMPINELLIFOLIA δ. *pumila.*
Rosa myriacantha Loissel. Flor. gall.
Hab. in Gallia ♄. D. *intr.* 1810.

611. FRAGARIA.

F. INDICA: calycis laciniis exterioribus majoribus obovatis tridentatis. *Hort. Kew.* Ed. 2.
Hab. in India. ♃. D. *intr.* 1817.

612. POTENTILLA.

P. MULTIFIDA β. *angustifolia.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1814.

(12-13). P. PYRENAICA: foliis radicalibus qvinatis, caulinis ternatis: foliolis hirtis oblongo-cuneiformibus, calycinis laciniis subæqvalibus corolla brevioribus, caule erectiusculo. *De Cand. flor. Gall.*
Hab. in pratis Pyrenæorum. ♃. D. *intr.* 1815.

(13-14). P. LACINIOSA: foliis qvinatis pilosis, superioribus ternatis: foliolis lineari-lanceolatis pinnatifidis: laciniis subdentatis, caule erecto, petalis calycis longitudine.
Hab. in Hungaria? ♃. D. *Misso* 1814. ab illustrissimo *Kitaibelio* sub hoc nomine.

(ante 14). P. BITHYNICA: foliis radicalibus qvinatis: foliolis subrotundis obovatis, caulinis ternatis: foliolis oblongis, caule ramosissimo, calyce longitudine corollæ.
Hab. in Bithynia ♃. D. *intr.* 1812 ex horto bot. *Vindobonensi* sub hoc nomine.

P. AUREA β. *minor.* — *P. sabauda De Cand. Fl. Gall.*
Hab. in Sabaudia ♃. D. *intr.* 1815.

(20-21). P. ASTRACHANICA: foliis radicalibus qvinatis oblongis dentatis: summis tripartitis, corollis calyce majoribus, caule adscendente. *W. Sp.*
Hab. ad Astracan et in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1812.

21. (32-33). P. DECLINATA: foliis inferioribus qvin foliolis lanceolatis profunde incisis, caulinis t tis, caule prostrato, calycibus petalis longior
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814 ex horto *Vindobon* sub hoc nomine.

614. GEUM.

11. (8-9). G. ATLANTICUM: villosum, foliis inferio pinnatis: pinna terminali cordata maxima, subunifloro, fructibus hirsutis, aristis cont *W. Sp.*
Hab. in Monte Atlas. ♃. D. *intr.* 1815.

CLASSIS XII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

620. PAPAVER.

10. (6-7). P. CAUCASICUM: capsulis oblongis glabris, le ramosissimo virgato pedunculisqve setis sp erectis evanidis, foliis pinnatifidis incisis. *B Cauc.*
Hab. ad Fluv. Terek. ⊙. ♃. D. *intr.* 1816.

629. TRIUMFETTA.

2. T. SEMITRILOBA: foliis semitrilobis, floribus com tis. *Lin.*
Hab. in Amer calid. ♄. C. *intr.* 1816.

642 CISTUS.

15. (3-4). C. LEDON: fruticosus exstipulatus, foliis seslibus connatis lanceolato-linearibus supra gl

subtus tomentosis, pedunculis bracteatis unifloris, capsulis decemlocularibus. *Lam. Enc.*
Hab. in Hisp., Lusit., Canariis. ♄. T. *intr.* 1816.

643. HELIANTHEMUM.

(3-4). H. calycinum: suffruticosum erectum exstipulatum, foliis linearibus, pedunculis unifloris, calycibus triphyllis. *Lin.* sub *Cisto.*
Hab. in Europ. austr., Barbar. ♄. F. *intr.* 1816.

(15-16). H. lineare: suffruticosum, stipulatum, adscendens subtomentosum, foliis linearibus obtusis petiolatis margine revolutis, calycibus laevibus. *W. Sp.*
Hab. in Hispan. ♃. D. *intr.* 1814.

(18-19). H. stoechadifolium: caule erecto, foliis oblongis sublinearibus margine revolutis subtus incanis subpetiolatis, racemis ante florescentiam revolutis. *Brot. Lusit.*
Hab. in Lusitania ♃. F. *intr.* 1815.

(23-24). H. pulverulentum: fruticosum stipulatum ramosissimum incano pubescens, foliis linearibus margine subrevolutis subtus tomentosis. *Thuil. fl. Par.*
Hab. in Gallia. ♄. F. *intr.* 1816.

644. CORCHORUS.

C. hirtus: capsulis oblongis cauleque pilosis, foliis oblongis aeqvaliter serratis. *Pers. Syn.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. C. *intr.* 1814.

C. japonicus: capsulis rotundis glabris, foliis duplicato-serratis. *Thunb. jap.*
Hab. in China et Japonia ♄. T. *intr.* 1815.

DIGYNIA.

647. PAEONIA.

P. officinalis β. b. flore pleno carneo.
Hab. in Helvetia. ♃. D.

4. P. HUMILIS 𝔡. flore albo.
— — ε. foliis subtus pubescentibus.
Hab. in Hisp. ♃. D. *intr.* 1804. et 1805.

TRIGYNIA.

649. RESEDA.

14. (5-6). R. SCOPARIA *Smidt.*: foliis lineari-setaceis tripartitis integerrimis, floribus trigynis, caule fruticoso.
Hab. in Canariis ♄. F. *intr.* 1816 a celeb. C. Smidt.

650. EUPHORBIA.

78. (6-7). E. ANACANTHA: inermis imbricata, tuberculis foliolo subrotundo instructis, floribus terminalibus solitariis sessilibus, petalis palmatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

77. (19-20). E. MURICATA: foliis subcordatis oblongis margine scabris, floribus axillaribus solitariis, caulibus prostratis tetragonis.
Hab. — — ⊙ F. D. *intr.* 1818 ex horto *Monacensi* sub hoc nomine

71. (31-32). E. TERRACINA: umbella qvadrifida dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis *Lin.*
Hab. in Hispan. ⊙. D. *intr.* 1815. — Petala in exemplariis nostris non cordata.

73. (33-34). E. SPINOSA: umbella subqvinqvefida simplici, involucris ovatis: primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis glabris, caule fruticoso *Lin.*
Hab. in Europ. austr., Creta. ♄. F. *intr.* 1815.

74. (34-35). E. CRISPATA *W. Suppl.*: ramosissima, foliis oblongis ramisqve superne villosis, umbella qvinqvefida dichotoma, involucris universalibus ovato-cordatis, partialibus subreniformibus, capsulis papillosis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

58-69). E. DULCIS: umbella quinquefida: bifida, involucellis subovatis denticulatis, foliis lanceolatis obtusis apice denticulatis, capsulis verrucosis pilosis. *Willd. En.*

ab. in Germania, Helv., Ital., Galliae umbrosis. ♃. D. *intr.* 1816.

41-42). E. PINIFOLIA *W. Suppl.*: foliis inferioribus setaceo-capillaribus confertissimis, superioribus lineari subulatis, involucris lanceolato-linearibus, involucellis ovato-lanceolatis, umbella 5-6-fida.

ab. — — ♃. F. *intr.* 1815.

44-45). E. SETICORNIS: involucris lanceolatis umbellae longitudine, involucellis ovato-cordatis acutis, foliis linearibus, superioribus lanceolatis.

ab. in Barbaria ☉. ♂. D. *intr.* 1815 ex horto *Monspel.* sub hoc nomine.

48-49). E. PUBESCENS: umbella trichotoma, involucellis semicordatis, foliis cuneiformibus pilosis serrulatis, capsulis muricatis. *V. Symb.*

ab. Tuneti. ☉. D. *intr.* 1815.

61-62). E. GLAUCESCENS: umbella multifida dichotoma, involucellis ovatis foliisqve lanceolatis glaucis glaberrimis integerrimis mucronatis, inferioribus reflexis. *Spreng. Pug.* 2.

ab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

651. DELPHINIUM.

D. AJACIS γ. *humilis.*

— — δ. *fl. pleno.*

ab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1816.

9-10). D. SPURIUM: labellis oblongis bifidis: laciniis oblongis subaequalibus, foliis glabris tripartitis: laciniis trifidis incisis, capsulis apice divaricatis.

ab. — — ♃. D. *intr.* 1813 ex horto *Berolin.* sub hoc nomine.

D. INTERMEDIUM β. villosum.

ab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

652. ACONITUM.

8. A. NEOMONTANUM β. *præcox*, sterile.
Hab. in alpibus German. ♃. D. *intr.* 1814.

14. (8-9). A. MEDIUM *Schrad.*: cuculli calcare ad obtuso, galea convexa breviori, foliis opacis qvepartitis: laciniis lanceolatis trifidis: laci linearibus subedentulis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1801 — Differt ab *A. montano*, cui affinis, præter notas indicatas, obtusiore.

15. (10-11). A. TORTUOSUM: cuculli calcare adunc tuso, labio obcordato adscendente, foliis qvinqvepartitis: laciniis lato-cuneiformibus dentatis, petiolis nudis, caule volubili. *W.*
Hab — — ♃. D. *intr.* 1816.

PENTAGYNIA.

656. AQVILEGIA.

2. A. VULGARIS β. flore pleno.
— — γ. *grandiflora.*
— — δ. nectariis destituta.
Hab. in Europ. australi. ♃. D. *intr.* 1815.

5. A. BICOLOR β. *præcox.*
— — γ. *fl. plen.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1815.

POLYGYNIA.

659. SEMPERVIVUM.

16. (1-2). S. URBICUM *Smidt.*: caule fruticoso, foliis vatis ciliatis in petiolum tetragonum attenuat
Hab in Canariis ♄. F. *intr.* 1816. — Affine *boreo.*

14. (3-13). S. SPATHULATUM *mihi*: caule frutesc foliis petiolatis spathulatis margine cartilag dentatis, ramis tortuosis.

ƀ. in Canariis ♄. T. *intr.* 1816. — in Canariis etexit celeb. C. *Smidt.* — florentem non vidi.

4-4). S. barbatum *Smidt.*: propaginibus patulis, oliis lanceolato-linearibus ciliatis, caulinis lineariuus reflexis, staminibus 14.
ƀ. in Canariis. ♃. T. *intr.* 1816.

-9). S. hirtum: foliis caule petalorumqve apicius hirtis. *Lin.*
ƀ. in alpib. Europ. australior. ♃. D. F. *intr.* 1815.

·10). S. aureum *Smidt.*: foliis obovato-spathulas patentibus apice mucronatis margine integerimis cartilagineis, inferioribus depressis, propainibus patulis.
ƀ in Canariis ♃. T. *intr.* 1816. — florentem non idi.

ost. 10). S. monanthos: foliis teretibus clavatis onfertis, pedunculis nudis subunifloris, nectariis bcordatis. *Ait. Kew.*
ƀ. in Canariis. ♃. F. *intr.* 1815.

665. PULSATILLA.

te 1). P. patens: pedunculo involucrato, foliis igitatis. *W. Sp.*
ƀ. in Europ. austr., Sibiria. ♃. D. *intr.* 1815.

666. ANEMONE.

narcissiflora: floribus umbellatis involucratis, oliis radicalibus palmatis inciso-cordatis. *W. Sp.*
ƀ. in alpibus Helv., Ital. ♃. D. *intr.* 1814.

668. CLEMATIS.

flammula β. *parvifolia.*
ƀ. — — ♄. D. *intr.* 1803.

669. THALICTRUM.

foetidum β. *saxatile.*
ƀ. in Delphinatu ♃. D. *intr.* 1815.

5. T. ELATUM β. *purpureum.*
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1814.

24. (7 8). T. DISCOLOR: foliolis cordato-subrotundis obtuse lobatis, subtus glaucis venosis, panicula contracta aphylla, staminibus erectis. *Spreng. Pug.* 1.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

23. (8-9). T. ACUMINATUM: panicula diffusa foliosa, floribus nutantibus, foliolis ovato-lanceolatis acuminatis integris indivisisqve. *Spreng. Pug.* 2.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

8. T. MINUS β. *glaucescens.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815. — *T. glaucescens. Willd. Suppl.*

20. (11-22). T. LASERPITIIFOLIUM *W. Suppl.*: foliolis inferioribus cuneatis trifidis, caulinis linearibus terminali tripartita, floribus erectis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

22. (20-12). T. PURPURASCENS: foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis. *Lin.*
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1814.

21. (17-18). T. SIMPLEX: caule folioso simplicissimo anguloso, floribus nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Europ. alpib. ♃. D. *intr.* 1815.

672. RANUNCULUS.

32. R. BULBOSUS β. fl. pleno.
Hab. in Europ. hortis. ♃. D. *intr.* 1814.

40. R. CHAEROPHYLLUS *fl. pl.*

48. (38-39). R. AUREUS: calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caulibus glabris, foliis profunde tripartitis subhirsutis lobatis argute dentatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814. Missus sub hoc nomine ab illustrissimo *Bernhardio.* — Maxime affinis *R. lanuginoso*, sed differt notis indicatis, a *R. obtusifolio* differt habitu, foliis subhirsutis et lobis foliorum acutis.

CLASSIS XIII.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

677. b. ANISOMELES.

Cal. 5-fidus. *Cor.* labium superius abbreviatum, integrum, inferius trifidum: lacinia media biloba. *Stam.* exserta, approximata. *Antherae* breviorum biloculares: lobis parallelis, longiorum dimidiatae v. dissimiles.

A. ovata: foliis ovatis subcordatis crenatis, verticillis multifloris, bracteis linearibus, calycibus pilosis: glandulis inconspicuis. *Ait. Kew.* Ed. 2.
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1816. — *Ajuga disticha* Roxb.

678. TEUCRIUM.

T. lucidum β. *album.*
Hab. in Europ. austr. ♃. F. *intr.* 1798.

(21-22). T. capitatum: capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentosis, caule erecto. *W. Sp.*
Hab. in Hispania, Gallia, Sibiria. ♃. D. *intr.* 1814.

682. NEPETA.

(2-3). N. amethystina: caulibus decumbente-adscendentibus, cymis pedunculatis, foliis petiolatis cordato-ovatis grosse serratis deflexis incanis rugosis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815. — Corollae incarnatae post florescentiam amethystinae. — Missa ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine.

22. (18-19). N. MALABARICA: spica verticillata, bra filiformibus, foliis lanceolatis inferne integerr *Lin.*
Hab. in Malabaria. ♄. C. *intr.* 1816. — *Ajuga* *ticosa* Roxburg.

683. LAVANDULA.

5. L. PINNATA β. *carnosa.*
Hab. in Eur. austr. ♄. F. *intr.* 1810.

684. SIDERITIS.

9. S. PERFOLIATA β. *subtomentosa.*
Hab. in Oriente. ♃. D. *intr.* 1816.

15. (11-12). S. HIRSUTA: foliis lanceolatis obtusis d tatis pilosis, bracteis dentato-spinosis, cauli hirsutis decumbentibus. *Lin.*
Hab. in Gallia austr., Hispania, Italia. ♃. F. i 1813.

685. BYSTEROPOGON.

2. B. PLUMOSUM: paniculis dichotomis, calycibus p mosis, foliis ovatis subserratis subtus tomento *L'Her. Sert. Angl.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1816.

686. MENTHA.

11. M. ROTUNDIFOLIA γ. *parviflora.*
Hab. in German. ♃. D. *intr* 1812.

694. BETONICA.

8. (3-4). B. ROSEA: spica interrupta basi foliosa, c rollæ galea bifida reflexa: lacinia intermedia l bii inferioris crenulata crispa, foliis bullatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1812. a Dom. *Pries.* s hoc nomine.

7. (post 6). B. GRANDIFLORA: spica foliosa interrupta corollæ galea integra: labio subemarginato, tub incurvo calyce triplo longiore. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso ♃. D. *intr.* 1813.

695. STACHYS.

1. (2-3). S. velutina: verticillis sexfloris, bracteis ovatis nervosis apice dentatis, foliis subrotundo-cordatis dentatis mollissime pubescentibus.
Hab. in Hispania ♃. F. *intr.* 1815.

2. (16-23). S. arenaria: verticillis subspicatis hirsutis sexfloris, calycibus spinosis, foliis oblongis serratis obtusis, galea bifida. *V. Symb.*
Hab. in arenosis Tuneti et Capadociae ♃. F. *intr.* 1810.

3. (16-17). S. Foeniculum: erecta pubescens, foliis ovato-cordatis dentatis supra glabris subtus albicantibus tomentosis, verticillis subsexfloris. *Pursh. amer.*
Hab. ad Missouri ♂. D. *intr.* 1816.

5. (20-17). S. iberica: verticillis subspicatis, foliis oblongis basi attenuatis serratis hirtis, inferioribus obtusis, bracteis muticis, calycibus mucronato-spinosis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in apricis Iberiae ♃. F. *intr.* 1816.

4. (17-18). S. angustifolia: verticillis bifloris, foliis linearibus nudis, inferioribus pinnatifido-dentatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria ♃. F. *intr.* 1816.

696. BALLOTA.

B. vulgaris *Hofmannsegg:* foliis cordatis indivisis serratis acuminatis, calycibus aristatis, cymis pedunculatis.
Hab. in Europa ♂? D. *intr.* 1816.

697. MARRUBIUM.

6. (1.2). M. astrachanicum: foliis ellipticis obtusis crenatis tomentosis rugosis, calycibus bracteisqve lanceolatis. *W. Sp.*
Hab. ad Astracan et in Oriente. ♃. D. F. *intr.* 1816.

DIDYNAMIA GYMNOSPERMIA.

LEONURUS.

Hab. in ... 1815.

... foliis tripartitis multifidis ...
... Lin.
Hab. in ... China ♂. D. intr. 1815.

PHLOMIS.

... foliis alternatim pinnatis ...
... lanatis. Lin.
Hab. in ... ♃. F. intr. 1816.

THYMUS.

... floribus verticillatis, ...
... caule ramoso patulo, ...
... subserratis hirsutis. ...

Hab. in ... Tauriæ et Iberiæ ⊙. D. intr. 18..

MELISSA.

... villosa, foliis cordatis cre...
... ramulis ex axillis elongatis florife...
...
Hab. in ... ♃. D. intr. 1815.

DRACOCEPHALUM.

... D. ... floribus spicatis, foliis bra...
... indivisis muticis. Lin.
Hab. in ... Europ. ♃. D. intr. 1794.

711. OCYMUM.

... O. MONACHORUM β. rubellum.
Hab. in India orient. ⊙. C. intr. 1815.

714. PRUNELLA.

(1-6). P. ALBA: foliis caulinis petiolatis lanceolatis basi pinnatifido-dentatis, calycis labio superiore truncato triaristato. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Eur. austr. Caucaso. ♃. D. *intr.* 1812.

(7-2) P. PINNATIFIDA *Roth.*: foliis radicalibus pinnatifidis: lobo terminali longiore, caulinis linearibus basi hastato-auriculatis, superioribus linearibus integerrimis.
Hab. in German. ♃. D. *intr.* 1814.

715. SCUTELLARIA.

(ante 1). S. ORIENTALIS; foliis incisis subtus tomentosis, spicis rotundato-integerrimis. *Lin.*
Hab. in Armenia, Mauritania. ♃. F. *intr.* 1816.

720. SELAGO.

S. FASCICULATA: foliis obovatis glabris, spicis fasciculatis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1815.

S. SPURIA: spicis corymbosis, foliis linearibus denticulatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

ANGIOSPERMIA.

73a. LINARIA.

(11-12). L. BIPUNCTATA: foliis linearibus glabris, inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato-capitatis. *Lin.* sub *Antirrhino.*
Hab. in Hispaniæ arvis. ⊙. D. *intr.* 1815.

(19,32). L. MULTICAULIS: foliis quinis linearibus carnosis, floribus capitatis. *Lin.* sub *Antirrhino.*
Hab. in Sicilia, Oriente. ⊙. D. *intr.* 1815.

(55-20). L. RETICULATA: foliis linearibus canaliculatis sparsis, fasciculorum radicalium subquinis, ca-

lycibus hirsutis, pedunculis bracteis brevio
W. E.
Hab. in maritim. Africæ boreal. ♃. T. *intr.* 18

33. (post. 31). L. REFLEXA: foliis oblongis glabris, mis ternis, superioribus alternis, pedunculi laribus, caule adscendente. *Vahl. Symb.* sub tirrh.
Hab. in Barbaria ⊙. D. *intr.* 1815.

733. ANTIRRHINUM.

1. A. MAJUS ε. elegans.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1815.

735. MARTYNIA.

2. M. DIANDRA: caule ramoso, foliis oppositis cor dentatis, floribus diandris. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ⊙. C. *intr.* 1817.

737. SCROPHULARIA.

25. (5-6). S. SMITHII *mihi:* foliis ovato-cordatis di cato crenatis subtus tomentosis, panicula pyr dali racemosa, racemis dichotomis, floribus cundis.
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1816. Communica celeb. *C. Smithio.*

27. (9-10). S. HIRSUTA *Kit.:* tota lanato-hirsuta, f duplicato-grosse-arguteqve dentatis, pedunc trichotomis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817.

26. (11-12). S RUGOSA *W Suppl.:* foliis ovato-cor tis apice attenuatis rugosis grosse dentatis, ped culis trichotomis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817.

13. S. VERNALIS β *cordata:* foliis subrotundo-cordat
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1815. — *S. cordata* Pe

23. (15-16). S. VERBENAEFOLIA Vahl.: foliis oblongis p natifidis dentatis basi cuneatis, ramis panicul flexuosis.

Hab. — — ♃. ♂. D. *intr.* 1800.

4. (20-21). S. VARIEGATA: foliis ovatis lobato-dentatis, inferioribus basi pinnatifidis subpubescentibus, caulibus fruticosis ramosis patulis, pedunculis racemosis subtrifidis glanduloso-hispidis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♄. F. D. *intr.* 1816.

739. HEMIMERIS.

1. H. COCCINEA: didynama, foliis ternis linearibus remote denticulatis, caule frutescente. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1816.

740. DIGITALIS

0. (1 9). D. MINOR: corollis obtusis, labio superiore subbilobo, foliis lævibus. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1815.

1. (10-2). D. THAPSI: foliis pubescentibus mollibus, amplexicauli-subdecurrentibus. *W. E.*
Hab. in Hispan. ♃. F. *intr.* 1814.

1. (post. 8). D. CANARIENSIS: calycinis foliolis lanceolatis, corollis bilabiatis acutis, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1816.

741. BIGNONIA.

(4 5). B. CHELONOIDES: foliis pinnatis cum impari: foliolis ovatis integerrimis pubescentibus, corollis barbatis semipentandris. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1816.

743. b. LIPPIA.

Caps. disperma, bilocularis. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* compressus.

L. PURPUREA: capitulis hemisphæricis pedunculatis solitariis, foliis ovatis acuminatis serratis scabris basi integerrimis.
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1816 ex horto *Berolin.* sub hoc nomine.

744. LANTANA.

9. (5-8). L. INVOLUCRATA: foliis oppositis ter rhombeo-obovatis obtusis rugosis tomentosis le inermi, capitulis sqvarrosis, bracteis *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. merid. et Antill. ♄. C. *intr.* 18

758. RUELLIA.

9. (7-8). R. PANICULATA: foliis integerrimis, pe lis dichotomis lateralibus, calycibus sessilib cinia suprema majore. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ♃. C. *intr.* 1815.

CLASSIS XIV.

TETRADYNAMIA

SILICULOSA.

776. CRAMBE.

6. C. STRIGOSA: frutescens, foliis ovatis cordatis d tis hispidis basi inæqvalibus auriculatis, pa filiformi diffusa. *W. Sp.*
Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1816.

7. C. CORDATA *W. Suppl.*: caule exaltato, foliis c tis inæqvaliter dentato crenatis.
Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1810.

789. ALYSSUM.

20. (1-2). A. MICROPETALUM *Fischer.*: suffruticosum cumbens, foliis lineari-lanceolatis obtusis stell pilosis, petalis vix calyce longioribus.

Hab. in Sibiria? ♄. ♂. F. *intr.* 1817.

9. (4-5). A. GEMONENSE: caule herbaceo, ramis divaricatis, foliis obovatis subtomentosis. *Lin.*
Hab. in Germania australi. ♃. ♄. D. *intr.* 1813.

792. LEPIDIUM.

(1-2) L. PROCUMBENS: caule basi ramoso: ramis adscendentibus, foliis inferioribus pinnatifidis, superioribus lanceolatis indivisis, petalis longitudine calycis. *W. Sp.*
Hab. in Hispania, Sibiria, Caucaso. ⊙. D. *intr.* 1815.

794. THLASPI.

(3-4). T. BUXBAUMII *Fischer.*: totum glabrum, siliculis subrotundo-obcordatis, foliis cordatis acutis sessilibus.
Hab. in Iberia. ⊙. F. *intr.* 1816.

795. IBERIS.

(1-2). I. PUBESCENS: suffruticosa, foliis lineari-spathulatis subcarnosis margine pubescenti-ciliatis, inferioribus apice obsolete subtridentatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ♄. D. F. *intr.* 1815.

(8-9). I. ODORATA: herbacea, foliis linearibus superne dilatatis serratis. *Lin.*
Hab. in alpib. Allobrogicis. ⊙. F. D. *intr.* 1815.

SILIQVOSA.

797. CARDAMINE.

(2-3). C. OCCULTA *mihi*: foliis radicalibus simplicibus subrotundis, caulinis pinnatis ternatisqve: foliolis sublobatis, floribus apetalis.
Hab. in China. ⊙. C. *intr.* 1817. — An differt a C. *bonariense* Persoon.?

9. (3-4). C. CHELIDONIA: foliis pinnatis, foliolis obtusis qvinis inciso-dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♃. F. *intr.* 1814.

7. C. PRATENSIS β fl. pleno.
Hab. in Eur. cult. in hortis. ♃. D. *intr.* 1817.

798. SISYMBRIUM.

35. (17-18). S. MILLEFOLIUM: foliis supradecompositis tomentosis, petalis calyce majoribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Canariis. ♄. T. *intr.* 1816.

31. (18-19). S. ERYSIMOIDES: foliis runcinato-lyratis dentatis glabris, siliqvis rectangule patentibus subpedunculatis. *W. Sp.*
Hab. in regno tunetano. ☉. F. *intr.* 1815.

37. (21-33). S. SUBBIPINNATIFIDUM *mihi*: foliis bipinnatifidis: lobis sinuatis, radicalibus sublyratis, siliqvis arcuatis torulosis. — *Sinapis* subbipinnatifida *Lagasca genera nov.*
Hab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1817.

33. (37-22). S. AFFINE: foliis runcinatis dentatis glabris, summis lanceolatis inæqvaliter dentatis, caule tereti, siliqvis erecto-patulis. *Willd. Suppl.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1813.

34. (22-23). S. GLABRUM *W. Suppl.*: foliis pinnatifido-runcinatis cauleqve glabris: lobo extimo triangulari, siliqvis subsecundis nutantibus.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1815.

38. (26-27). S. PERSICUM: siliqvis linearibus lævibus patulis, foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis linearibus.
Hab. in Persia. ☉. F. *intr.* 1818. ex horto *Goettingensi* sub hoc nomine.

36. (27-28). S. ATROVIRENS *mihi*: glabrum, foliis inferioribus lyrato-pinnatifidis, superioribus ovato-lanceolatis repando-dentatis, siliqvis arcuatis.
Hab. in China. ☉. C. *intr.* 1817. — Habitus *Sisymbr. amphibii*; color foliorum et caulis atro-virescens.

32. (28-29). S. NITIDUM: glabrum, foliis sinuato-hastatis basi in petiolum decurrentibus, siliqvis filiformibus patentibus.

Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815 ex horto *Berolinensi* sub hoc nomine.

799. ERYSIMUM.

(3-4). E. PATULUM: foliis lyrato-pinnatifidis subscabris, superioribus sinuatis, siliqvis patulis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1817. ex hort. *Dorpathensi* sub hoc nomine.

800. CHEIRANTHUS.

(4-5). C. DUBIUS: foliis lanceolato-linearibus basi angustatis dentatis margine undulatis siliqvis patentibus.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1814. ex horto *Berolinensi* sub hoc nomine.

(6-7). C. PALLENS: foliis linearibus integerrimis cauleqve elongato cinereo-incanis subtomentosis. *Pers. Syn.* sub. *Erysimo.*
Hab. in Helvetia. ♂. D. *intr.* 1815. — nimium affinis Ch. alpino.

(7-8). C. IBERICUS: foliis inferioribus runcinatis dentatis, superioribus lanceolatis indivisis, ramis floriferis siliqvisqve compresso-tetragonis erecto-patulis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♂. D. *intr.* 1816.

C. SCOPARIUS γ. *Chamæleo Decand.*
Hab. in Teneriffa. ♃. F. *intr.* 1814.

(post. 25). C. QVADRANGULUS: foliis linearibus integerrimis, siliqvis sessilibus oblongis qvadrangulis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1812.

801. HESPERIS.

H. MATRONALIS γ. sibirica.
— — — γ. flore pleno.
Hab. in Sibiria. ♂. D. *intr.* 1815.

11. (4-5). H. ELATA: caule simplici erecto, foliis lanceolatis acuminatis remote denticulatis.
Hab. — — ♂. D. *intr.* 1816 ex Anglia sub hoc nomine. — Petala obtusa integerrima et apice emarginata.

803. ARABIS.

17. (3-4). A. SERPYLLIFOLIA: foliis ellipticis integerrimis sessilibus, caule flexuoso decumbente. *W. Sp.*
Hab. in Delphinatu. ♂. F. *intr.* 1814.

18. (4-5). A. PRAECOX: foliis oblongis acutis sessilibus integerrimis glabris, caulibus strigosis, stolonibus repentibus, siliqvis patulis. *W. E.*
Hab. in Hung. ♃. D. *intr.* 1815.

19. (7-8). A. LUCIDA: foliis rigidis nitidis, radicalibus obovato-spathulatis subdentatis, caulinis oblongis subintegerrimis subcordatis sessilibus. *Willd. Suppl.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

804. TURRITIS.

8. (4-5). T. ALPINA: foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis amplexicaulibus. *Lin.*
Hab. in Austria, Gotlandia ♂. D. *intr.* 1817.

805. BRASSICA.

16. (11-12). B. ERUCASTRUM: foliis runcinatis, caule hispido, siliqvis lævibus. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ☉. D. *intr.* 1815.

15. (12-13). B. SUBULARIA: foliis radicalibus pinnatifidis runcinatisqve: laciniis ovatis acutis, caule inferne hispido, siliqvis subtorulosis stylo ensiformi terminatis. *Broter. Lusit.*
Hab. in Lusitania ☉. D. *intr.* 1815 — Lobus infimus foliorum in exemplaribus horti non auriculiformis ut indicat celeb. *Brotero.*

806. SINAPIS.

8-9). S. HETEROPHYLLA: foliis lyratis hispidis: lobo terminali crenato-dentato, summis lanceolatis dentatis, siliqvis filiformibus pubescentibus adpressis. *Lagasca nov. gen.*
ab. circa Madritum ♂. ☉. D. *intr.* 1817. — Affinis *Sin. pubescenti*, sed differt præsertim foliis superioribus integris.

9-10). S. DISSECTA: siliqvis ovatis torosis patulis cornu compresso-ensiformi brevioribus, foliis profunde pinnatifidis: laciniis dentato-sinuatis pinnatifidisqve. *Lagasc. gen. nov.*
ab. in Hispan. ☉. D. *intr.* 1817.

post. 14). S. LÆVIGATA: siliqvis lævibus patulis, foliis lyratis glabris, summis lanceolatis, caule lævi. *Lin.*
ab. in Lusitan., Hispania. ♂. D. *intr.* 1816.

807. RAPHANUS.

SATIVUS δ. *oblongus.*
ab. — — ♂. D. *intr.* 1816.

CLASSIS XV.

MONADELPHIA.

PENTANDRIA.

817. PASSIFLORA.

1-2). P. LAURIFOLIA: foliis oblongis integerrimis venosis, petiolis biglandulosis, involucro triphyllo apice dentato. *W. Sp.*
ab. in Surinamo et Antillis. ♄. C. *intr.* 1816.

818. ERODIUM.

14. (5-6). E. Botrys *Fisch.:* pedunculis trifloris, foliis oblongis pinnatifidis: laciniis incisis, caule prostrato hispido.
Hab. in Russia? ⊙. D. *intr.* 1818.

13. (9-10). E. glaucophyllum: pedunculis multifloris, foliis oblongis sublobatis crenatis subcarnosis glabris, aristis apice plumosis. *W. Sp.*
Hab. in AEgypto. ⊙. C. *intr.* 1815.

HEPTANDRIA.

819. PELARGONIUM.

70. (ante. 1). P. lobatum: acaule, umbella composita, foliis subtus tomentosis simplicibus cordatis ternatis qvinatisqve: foliolis lobatis sinuatis dentatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

2. P. flavum β. *majus.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

69. (29-30). P. blandum *mihi:* umbellis qvadrifloris foliis cordato-reniformibus trifidis argute dentatis glabris carnosis cucullatis.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817 ex hort. *Kiloens.* sub nomine *P. amplissimi.* — Habitus omnino *P. tricuspidati.*

52. P. cordatum β. *grandiflorum.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1814.

66. (35 68). P. formosum *Desf.:* foliis cordatis subcucullatis rigidis argute dentatis, umbellis 3-4-floris.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *intr.* 1808.

71. (68-36). P. angulosum: umbellis multifloris, foliis rotundatis cucullatis angulosis dentatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

68. (66-36). P. paniculatum *mihi:* foliis reniformibus pubescentibus 9-lobis: lobis rotundatis mucronat-

to-dentatis, umbellis multifloris coarctato-paniculatis.

Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *intr.* 1813 ex horto *Parisino* sub nomine *P. formosi.*

P. AUSTRALE β. *major.*

Hab. in nova Hollandia ♄. T. *intr.* 1811.

P. QVERCIFOLUIM β. *glutinosum.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

(45-46). P. MOLLE: umbellis paucifloris, foliis cordatis trilobis pubescentibus crispis.

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1814 ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine.

P. CRISPUM β *latifolium.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1806.

(post. 63). P. FRUTICOSUM: pedunculis bifloris, foliis pinnato-decompositis glabris: foliolis linearibus. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1814.

POLYANDRIA.

821 b. KLEINHOFIA.

Cal. 5-phyllus. *Petal.* 5. *Nect.* campanulatum, dentatum, staminiferum. *Caps.* 5-angularis, 5-locularis: loculis monospermis.

K. HOSPITA Willd. Sp.

Hab. in Amboina. ♄. C. *intr.* 1817.

828. SIDA.

(21-22). S. GRAVEOLENS *Roxb.*: foliis subrotundo-cordatis subacuminatis, pedunculis petiolo brevioribus, capsulis truncatis calyce longioribus.

Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

(26-27). S. PANICULATA: foliis ovato-cordatis dentatis, racemis paniculatis, capsulis birostratis. *W. Sp.*

Hab. in Indiis. ♃. C. *intr.* 1817.

41. (28-29). S. PENTACARPOS *Roxb.* foliis cordatis subacuminato-cuspidatis, pedunculis longitudine petioli, capsulis muticis hispidissimis.

Hab. in India? ⊙. C. *intr.* 1817. — Capsulae non truncatae.

829. MALACHRA.

3. M. HEPTAPHYLLA *Fischer*: capitulis subpedunculatis subpentaphyllis multifloris, foliis cordatis qvinqvelobis crispis, lobo medio elongato.

Hab. in Brasilia. ⊙. C. *intr.* 1817. — Valde affinis M. *alcaeifolia.*

831. MALVA.

59. (25-26). M. HENNINGII *Goldb.*: foliis cordato-orbiculatis septemlobis, floribus geminis, pedunculis petiolo triplo brevioribus, caule calycibusqve hirsutis.

Hab. in ruderatis ad Mosqvam. ⊙. D. *intr.* 1817.

832. LAVATERA.

12. (10-11). L. PUNCTATA: caule punctato scabro, foliis subtomentosis, inferioribus orbiculato cordatis, summis trilobis, pedunculis solitariis folio longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Italia ⊙. F. *intr.* 1815.

836. GOSSYPIUM.

5. G. LATIFOLIUM: foliis acutis, infimis indivisis, reliqvis trilobis subtus uniglandulosis. *Murr. Comment.*

Hab. — — ♄. C. *intr.* 1815.

839. HIBISCUS.

23. (12-13). H. PRURIENS *W. Suppl.*: foliis serratis, inferioribus ovato-cordatis acuminatis, superioribus tripartitis: lobo intermedio elongato, caule hispido.

Hab — — ⊙. C. *intr.* 1815.

H. Trionum β. ternatus.
Hab. in Africa. ⊙. D. intr. 1805.

H. hispidulus: foliis cordatis trilobis crenatis cauleqve hispidis, pedunculis unifloris petiolo brevioribus, calycis exterioris heptaphylli foliolis subulatis, corolla connivente. Spreng. Pugill. 2.
Hab. — — ♃. C. intr. 1814. — Folia inferiora triloba superiora qvinqvepartita, Corolla alba; fundo flavo.

CLASSIS XVI.

DIADELPHIA.

DECANDRIA.

850. GENISTA.

G. tinctoria β. major.
Hab. in Europa. ♄. D. intr. 1815.

853. CROTALARIA.

(2-3). C. parviflora: foliis simplicibus lanceolatis, stipulis superioribus decurrentibus brevissime bidentatis, racemis oppositifoliis W. Sp.
Hab. in Virginia, Carolina. ⊙. C. intr. 1815.

(6-7). C. laburnifolia: foliis ternatis ovatis acuminatis glabris, stipulis nullis, racemo terminali, leguminibus pedicellatis pendulis. W. Sp.
Hab. in Ind. orient. ⊙ C. intr. 1817.

854. ONONIS.

(10-11). O. arthropodia Broter.: pedunculis unifloris, foliis ternatis, supremis aequalibus, foliolis

ovalibus obtusis serratis basi rotundatis, erecto: ramis declinatis.
Hab. in Lusitania? ⊙. F. *intr.* 1817.

859. DOLICHOS.

11. (3-9). D. HETEROPHYLLUS *mihi:* caule volubi guminibus racemosis acinaciformibus do gris, foliolis inferioribus late cordatis, s bus lanceolatis elongatis.
Hab. — — in Canariis. cult. ⊙. C. *intr.* 18

9. (11-4). D. VEXILLATUS: pedunculis petiolo c bus capitatis, alis subfalcatis difformibus, nibus linearibus strictis. *Lin.* sub *Phaseol*
Hab. in Havanna. ⊙. C. *intr.* 1815.

12. (4-10). D. GIGANTEUS: volubilis, leguminib mosis hirtis æqvalibus, seminibus hilo cin liis utrinqve glabris, calycibus hirsutis ca tis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

10. (12-5). D. MINIMUS: leguminibus racemosi pressis tetraspermis, foliis rhombeis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1815.

864. OROBUS.

12. (10-11). O. SYLVATICUS: foliis pinnatis hirsu tijugis ovato-lanceolatis, stipulis semisa caule ramoso decumbente hirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Europ. nemoros. ♃. D. *intr.* 1815.

866. VICIA.

31. (6-7). V. POLYPHYLLA: pedunculis folio long floribus imbricatis, foliolis lineari-lanceola tis, stipulis semisagittatis lanceolatis integ *W. Sp.*
Hab. in Hungaria, Oriente, Algeria ♂? D. *int*

35. (7-8). V. DENTATA *Fisch.*: pedunculis multifl liorum longitudine: foliolis ovatis obtusis,

oribus subrotundis apice subdentatis, stipulis semisagittatis serratis.
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1816.

54. (10-11). V. BENGHALENSIS: foliolis integerrimis, stipulis integris, leguminibus erectiusculis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. D. *intr.* 1816.

55. (12-13). V. BICOLOR *W. Suppl.*: pedunculis nudis folio brevioribus, foliolis oblongis obtusis, stipulis subalatis basi unidentatis.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1813.

15. V. PANONICA β. *violacea.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1816.

5a. (20-21). V. HIRTA: leguminibus solitariis reflexis pilosis, vexillis glabris, foliolis linearibus mucronatis cauleqve hirtis. *Balb. Miscell.*
Hab. in agro Nicæens. ☉. D. *intr.* 1815.

867. ERVUM.

5. E. DISPERMUM: pedunculis bifloris aristatis, leguminibus glabris dispermis, foliolis lineari-lanceolatis pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ☉. T. D. *intr.* 1817.

878. ORNITHOPUS.

8. (9-10). O. HETEROPHYLLUS: foliis infimis simplicibus, caulinis pinnatis, summis ternatis, stipulis obcordatis oppositifoliis, lomentis repandis. *W. E.*
Hab. in Lusitania ☉. D. *intr.* 1816.

883. LESPEDEZIA.

6. L. GLOMERATA: caule volubili, foliolis ovalibus obtusis subpubescentibus, spicis axillaribus terminalibusqve sessilibus glomeratis.
Hab. in Ind. orient.? ☉ C. *Missa.* 1818. sub hoc nomine ex horto *Dorpatensi.*

884. HEDYSARUM.

33. (6-7). H. PULCHELLUM: foliis ternatis, bracteis geminis conjugatis orbiculatis lineatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

32. (24-25). H. ARENARIUM *Kit.*: foliolis lanceolato-linearibus acuminatis mucronatis, alis calyce longioribus, lomentis monospermis aculeatis.
Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 1814.

34. (27-31). H. PETRAEUM: caule erectiusculo, foliis pinnatis oblongo-lanceolatis glabris, alis calyce duplo longioribus, lomentis pubescentibus monospermis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1816.

31. (34-28). H. CORSICUM: caulibus adscendentibus glabris, foliolis linearibus acutis margine ciliatis, spicis globosis, lomentis 2-4-spermis pubescentibus echinatis.
Hab. in Corsica. ⊙. F. *intr.* 1815. — missum ab illustr. *Balbisio* sub hoc nomine.

884. b. FLEMMINGIA.

Cal. 5-fidus. *Vexillum* striatum. *Legum.* sessile, ovale, turgidum, bivalve, dispermum. *Semina* sphærica.

1. F. CONGESTA: fruticosa erectiuscula, foliolis lato-lanceolatis, racemis axillaribus congestis. *Roxb. Co.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

886. INDIGOFERA.

8. (ante 1). I. SARMENTOSA: foliis ternatis, foliolis ovatis mucronatis sessilibus, pedunculis axillaribus subbifloris, ramis filiformibus patulis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

6. (ante 8). I. LINIFOLIA: foliis simplicibus linearibus canis, leguminibus globulosis. *V. S.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

(2-3). I. viscosa: foliis pinnatis sexjugis obovatis stri goso-pubescentibus, racemis folio brevioribus, le guminibus pendulis, caule erecto piloso-viscoso *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

887. PHACA.

P. triangularis: caule erecto trigono, foliis subdecemjugis: foliolis ovalibus, inferioribus apice truncato-emarginatis, racemis folio longioribus.
Hab. — — ♃? F. *intr.* 1817. ex horto *Gorinkiano* sub hoc nomine. — Habitus Indigoferæ et forte hujus Generis. Fructum non vidi.

888. ASTRAGALUS.

. (13-14). A. Buceras: foliolis ellipticis cuneatis emarginatis, stipulis ovatis dilatatis, racemis paucifloris, pedunculis folio brevioribus, leguminibus hamatis subulatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

;. (14-41). A. Aegiceras: foliolis ellipticis emarginatis, stipulis ovatis, racemis paucifloris pedunculatis folio brevioribus, leguminibus hamatis apice compressis canaliculatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

I. (43-15). A. annularis: caulescens diffusus, leguminibus subulatis incurvis glabris, foliolis obovatis. *V. S.*
Hab. in Aegypto. ⊙. D. *intr.* 1814.

892. MELILOTHUS.

M. officinalis β. *angustifolia.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1816.

5. (8-16). M. altissima: caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis longissimis, alis carinæ æqvalibus, leguminibus nudis ovatis utrinqve acutis monospermis. *Loiseleur flor. gall.* sub *Trifolio.*
Hab. circa Lutetiam. ♂. D. *intr.* 1814.

Hab. in Indiis. ♃. C. *intr.* 1817.

41. (28-29). S. PENTACARPOS *Roxb.* foliis cordatis subcuspidatis, pedunculis longitudine petioli, capsulis muticis hispidissimis.
Hab. in India? ⊙. C. *intr.* 1817. — Capsulæ sua truncatæ.

829. MALACHRA.

3. M. HEPTAPHYLLA *Fischer*; capitulis subpedunculatis subpentaphyllis multifloris, foliis cordatis qvinqvelobis crispis, lobo medio elongato.
Hab. in Brasilia. ⊙. C. *intr.* 1817. — Valde affinis *M. alcæifolia.*

831. MALVA.

59. (25-26). M. HENNINGII *Goldb.*: foliis cordato-orbiculatis septemlobis, floribus geminis, pedunculis petiolo triplo brevioribus, caule calycibusqve hirsutis.
Hab. in ruderatis ad Mosqvam. ⊙. D. *intr.* 1817.

832. LAVATERA.

12. (10-11). L. PUNCTATA: caule punctato scabro, foliis subtomentosis, inferioribus orbiculato cordatis, summis trilobis, pedunculis solitariis folio longioribus. *W. Sp.*
Hab. in Italia ⊙. F. *intr.* 1815.

836. GOSSYPIUM.

5. G. LATIFOLIUM: foliis acutis, infimis indivisis, reliqvis trilobis subtus uniglandulosis. *Murr. Comment.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1815.

839. HIBISCUS.

23. (12-13). H. PRURIENS *W. Suppl.*: foliis serratis, inferioribus ovato-cordatis acuminatis, superioribus tripartitis: lobo intermedio elongato, caule hispido.
Hab — — ⊙. C. *intr.* 1815.

Hab. in Europ. australi? ♃. D. *intr.* 1815.

23. (21-19). L. Gebelia *W. Suppl.:* capitulis trifloris, caulibus procumbentibus, foliolis obovatis glabris.
Hab in Europ. austr.? ♃. D. *intr.* 1815.

896. TRIGONELLA.

11. T. monspeliaca β. *pumila.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1815.

15. (8-9). T. tenuis *Fisch.:* leguminibus pedunculatis congestis patentibus falcatis compressis, pedunculis inermibus.
Hab. in Imperio ruthenico. ⊙. D. *intr.* 1818.

14. (9-10). T. Ornithorhynchos *Fisch.:* pedunculis spinosis, leguminibus brevissime pedunculatis umbellatis reflexis recurvisqve acuminato-rostratis, foliolis subrotundis subserratis carnosis.
Hab. in Imperio ruthenico. ⊙. D. *intr.* 1818.

897. MEDICAGO.

15. (12-13). M. applanata *W. Suppl.:* pedunculis subunifloris, leguminibus inermibus orbiculatis utrinqve planissimis margine ciliatis, anfractibus distantibus, stipulis multifido-setaceis, foliis obovatis dentatis.
Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1813.

14. (38-39). M. littoralis *Rhode Mnscpt.:* leguminibus subbifloris cochleatis orbiculatis, aculeis rectis, apice uncinatis, stipulis multipartitis, foliis subrotundis apice argute dentatis.
Hab. in Gallia australi? ⊙. D. *intr.* 1815.

ovalibus obtusis serratis basi rotundatis, c erecto: ramis declinatis.
Hab. in Lusitania? ⊙. F. *intr.* 1817.

859. DOLICHOS.

11. (3-9). D. HETEROPHYLLUS *mihi*: caule volubili, leguminibus racemosis acinaciformibus dense nigris, foliolis inferioribus late cordatis, superioribus lanceolatis elongatis.
Hab. — — in Canariis. cult. ⊙. C. *intr.* 1817.

9. (11-4). D. VEXILLATUS: pedunculis petiolo crassioribus capitatis, alis subfalcatis difformibus, leguminibus linearibus strictis. *Lin.* sub *Phaseolo.*
Hab. in Havanna. ⊙. C. *intr.* 1815.

12. (4-10). D. GIGANTEUS: volubilis, leguminibus racemosis hirtis æqvalibus, seminibus hilo cinctis, foliis utrinqve glabris, calycibus hirsutis campanulatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

10. (12-5). D. MINIMUS: leguminibus racemosis compressis tetraspermis, foliis rhombeis. *Lin.*
Hab. in Jamaica. ⊙. C. *intr.* 1815.

864. OROBUS.

12. (10-11). O. SYLVATICUS: foliis pinnatis hirsutis multijugis ovato-lanceolatis, stipulis semisagittatis, caule ramoso decumbente hirsuto. *W. Sp.*
Hab. in Europ. nemoros. ♃. D. *intr.* 1815.

866. VICIA.

31. (6-7). V. POLYPHYLLA: pedunculis folio longioribus floribus imbricatis, foliolis lineari-lanceolatis acutis, stipulis semisagittatis lanceolatis integerrimis. *W. Sp.*
Hab. in Hungaria, Oriente, Algeria ♂? D. *intr.* 1814.

35. (7-8). V. DENTATA *Fisch.*: pedunculis multifloris foliorum longitudine: foliolis ovatis obtusis, infer

oribus subrotundis apice subdentatis, stipulis semisagittatis serratis.
Hab. in Sibir. ♂. D. *intr.* 1816.

4. (10-11). V. BENGHALENSIS: foliolis integerrimis, stipulis integris, leguminibus erectiusculis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. D. *intr.* 1816.

5. (12-13). V. BICOLOR *W. Suppl.*: pedunculis nudis folio brevioribus, foliolis oblongis obtusis, stipulis subalatis basi unidentatis.
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1813.

5. V. PANONICA β. *violacea.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1816.

2. (20-21). V. HIRTA: leguminibus solitariis reflexis pilosis, vexillis glabris, foliolis linearibus mucronatis cauleqve hirtis. *Balb. Miscell.*
Hab. in agro Nicæens. ⊙. D. *intr.* 1815.

867. ERVUM.

E. DISPERMUM: pedunculis bifloris aristatis, leguminibus glabris dispermis, foliolis lineari-lanceolatis pubescentibus. *W. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. T. D. *intr.* 1817.

878. ORNITHOPUS.

1. (9-10). O. HETEROPHYLLUS: foliis infimis simplicibus, caulinis pinnatis, summis ternatis, stipulis obcordatis oppositifoliis, lomentis repandis. *W. E.*
Hab. in Lusitania ⊙. D. *intr.* 1816.

883. LESPEDEZIA.

L. GLOMERATA: caule volubili, foliolis ovalibus obtusis subpubescentibus, spicis axillaribus terminalibusqve sessilibus glomeratis.
Hab. in Ind. orient.? ⊙ C. *Missa.* 1818. sub hoc nomine ex horto *Dorpatensi.*

884. HEDYSARUM.

33. (6-7). H. PULCHELLUM: foliis ternatis, bracteis geminis conjugatis orbiculatis lineatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1817.

32. (24-25). H. ARENARIUM *Kit.*: foliolis lanceolato-linearibus acuminatis mucronatis, alis calyce longioribus, lomentis monospermis aculeatis.
Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 1814.

34. (27-31). H. PETRAEUM: caule erectiusculo, foliis pinnatis oblongo-lanceolatis glabris, alis calyce duplo longioribus, lomentis pubescentibus monospermis dentatis. *W. Sp.*
Hab. in Oriente. ♃. F. *intr.* 1816.

31. (34-28). H. CORSICUM: caulibus adscendentibus glabris, foliolis linearibus acutis margine ciliatis, spicis globosis, lomentis 2-4-spermis pubescentibus echinatis.
Hab. in Corsica. ⊙. F. *intr.* 1815. — missum ab illustr. *Balbisio* sub hoc nomine.

884. b. FLEMMINGIA.

Cal. 5-fidus. *Vexillum* striatum. *Legum.* sessile, ovale, turgidum, bivalve, dispermum. *Semina* sphærica.

1. F. CONGESTA: fruticosa erectiuscula, foliolis lato-lanceolatis, racemis axillaribus congestis. *Roxb. Cor.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

886. INDIGOFERA.

8. (ante 1). I. SARMENTOSA: foliis ternatis, foliolis ovatis mucronatis sessilibus, pedunculis axillaribus subbifloris, ramis filiformibus patulis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1817.

6. (ante 8). I. LINIFOLIA: foliis simplicibus linearibus canis, leguminibus globulosis. *V. S.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

5. (2-3). I. VISCOSA: foliis pinnatis sexjugis obovatis stri goso-pubescentibus, racemis folio brevioribus, le guminibus pendulis, caule erecto piloso-viscoso *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1818.

887. PHACA.

1. P. TRIANGULARIS: caule erecto trigono, foliis subdecemjugis: foliolis ovalibus, inferioribus apice truncato-emarginatis, racemis folio longioribus.
Hab. — — ♃.? F. *intr.* 1817. ex horto *Gorinkano* sub hoc nomine. — Habitus Indigoferæ et forte hujus Generis. Fructum non vidi.

888. ASTRAGALUS.

42. (13-14). A. BUCERAS: foliolis ellipticis cuneatis emarginatis, stipulis ovatis dilatatis, racemis paucifloris, pedunculis folio brevioribus, leguminibus hamatis subulatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1815.

43. (14-41). A. ÆGICERAS: foliolis ellipticis emarginatis, stipulis ovatis, racemis paucifloris pedunculatis folio brevioribus, leguminibus hamatis apice compressis canaliculatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1815.

12. (43-15). A. ANNULARIS: caulescens diffusus, leguminibus subulatis incurvis glabris, foliolis obovatis. *V. S.*
Hab. in Ægypto. ☉. D. *intr.* 1814.

892. MELILOTHUS.

— M. OFFICINALIS β. *angustifolia.*
Hab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1816.

5. (8-16). M. ALTISSIMA: caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis longissimis, alis carinæ æqvalibus, leguminibus nudis ovatis utrinqve acutis monospermis. *Loisseleur flor. gall.* sub *Trifolio.*
Hab. circa Lutetiam. ♂. D. *intr.* 1814.

16. (15-9). M. BOUMETEI: gracilis, leguminibus n sis nudis rugosis monospermis, foliolis ob obovatis truncatis apice argute serratis, erecto.

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1817. ex horto *Bero* sub hoc nomine.

893. TRIFOLIUM.

9. T. REPENS β. *majus.*
— — γ. *umbellatum.*

Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

62. (39-40). T. SCABRUM: capitulis ovatis axillarib silibus, calycibus dentibus inæqvalibus lan mucronatis rigidis recurvis, foliolis obova rulatis. *W. Sp.*

Hab. in Europa. ☉. D. *intr.* 1816.

60. (50-51). T. FORMOSUM *Savi:* capitulis umbella rollis resupinatis, calycibus fructiferis infla bris, caulibus prostatis, foliolis obovato-l latis.

Hab. in Persia. ☉. F. *intr.* 1815.

61. (52-53). T. VESICULOSUM: glabrum, capitulis calycibus hirsutis: dentibus rigidis subæqv foliolis ovato-lanceolatis, caule adscendente. *flor. Pisan.*

Hab. in Italiæ et Corsic. marit. ☉. D. *intr.* 18

894. LOTUS.

22. (7-8). L. ANTHYLLOIDES: caule fruticoso, cap paucifloris, foliolis bracteisqve triphyllis su thulatis. *Venten. Malmais.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1815.

18. L. CORNICULATUS ε. *gracilis.*
— — — ξ. *pilosus.*

Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1814.

21. (18-25). L. DEPRESSUS *W. Suppl.:* caulibus proc bentibus, leguminibus strictis linearibus cylin cis, foliolis linearibus.

·ibus subrotundis apice subdentatis, stipulis se-
isagittatis serratis.
, in Sibir. ♂. D. *intr.* 1816.

-11). V. BENGHALENSIS: foliolis integerrimis, sti-
ılis integris, leguminibus erectiusculis. *Lin.*
in Ind. orient. ⊙. D. *intr.* 1816.

-13). V. BICOLOR *W. Suppl.*: pedunculis nudis
lio brevioribus, foliolis oblongis obtusis, stipu-
subalatis basi unidentatis.
. — — ⊙. D. *intr.* 1813.

PANONICA β. *violacea.*
. — — ⊙. D. *intr.* 1816.

-21). V. HIRTA: leguminibus solitariis reflexis pi-
sis, vexillis glabris, foliolis linearibus mucrona-
cauleqve hirtis. *Balb. Miscell.*
, in agro Nicæens. ⊙. D. *intr.* 1815.

867. ERVUM.

ISPERMUM: pedunculis bifloris aristatis, legumi-
bus glabris dispermis, foliolis lineari-lanceolatis
ıbescentibus. *W. E.*
, in Ind. orient. ⊙. T. D. *intr.* 1817.

878. ORNITHOPUS.

ιο). O. HETEROPHYLLUS: foliis infimis simplicibus,
ulinis pinnatis, summis ternatis, stipulis obcor-
tis oppositifoliis, lomentis repandis. *W. E.*
, in Lusitania ⊙. D. *intr.* 1816.

883. LESPEDEZIA.

LOMBRATA: caule volubili, foliolis ovalibus obtu-
ı subpubescentibus, spicis axillaribus terminali-
ısqve sessilibus glomeratis.
, in Ind. orient.? ⊙ C. *Missa.* 1818. sub hoc
›mine ex horto *Dorpatensi.*

15-9). M. Boumetti: gracilis, leguminibus sis nudis rugosis monospermis, foliolis obovatis truncatis apice argute serratis erecto.
ib. — — ⊙. D. *intr.* 1817. ex horto Be sub hoc nomine.

893. TRIFOLIUM.

9. T. repens β. *majus.*
— — γ. *umbellatum.*
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1815.

62. (39-40). T. scabrum: capitulis ovatis axillar silibus, calycibus dentibus inæqvalibus la mucronatis rigidis recurvis, foliolis obo rulatis. *W. Sp.*
Hab. in Europa. ⊙. D. *intr.* 1816.

60. (50-51). T. formosum *Savi*: capitulis umbel rollis resupinatis, calycibus fructiferis infl bris, caulibus prostatis, foliolis obovato latis.
Hab. in Persia. ⊙. F. *intr.* 1815.

61. (52-53). T. vesiculosum: glabrum, capituli calycibus hirsutis: dentibus rigidis subæq foliolis ovato-lanceolatis, caule adscendent *flor. Pisan.*
Hab. in Italiæ et Corsic. marit. ⊙. D. *intr.* 1

894. LOTUS.

22. (7-8). L. anthylloides: caule fruticoso, c paucifloris, foliolis bracteisqve triphyllis thulatis. *Venten. Malmais.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1815.

18. L. corniculatus ε. *gracilis.*
— — — ξ. *pilosus.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1814.

21. (18-25). L. depressus *W. Suppl.*: caulibus p bentibus, leguminibus strictis linearibus c cis, foliolis linearibus.

(2-3). I. viscosa: foliis pinnatis sexjugis obovatis stri goso-pubescentibus, racemis folio brevioribus, le guminibus pendulis, caule erecto piloso-viscoso *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

887. PHACA.

P. triangularis: caule erecto trigono, foliis subdecemjugis: foliolis ovalibus, inferioribus apice truncato-emarginatis, racemis folio longioribus.
Hab. — — ♃? F. *intr.* 1817. ex horto *Gorinkano* sub hoc nomine. — Habitus Indigoferæ et forte hujus Generis. Fructum non vidi.

888. ASTRAGALUS.

. (13-14). A. Buceras: foliolis ellipticis cuneatis emarginatis, stipulis ovatis dilatatis, racemis paucifloris, pedunculis folio brevioribus, leguminibus hamatis subulatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

. (14-41). A. Ægiceras: foliolis ellipticis emarginatis, stipulis ovatis, racemis paucifloris pedunculatis folio brevioribus, leguminibus hamatis apice compressis canaliculatis. *W. Suppl.*
Hab. — — ⊙. D. *intr.* 1815.

. (43-15). A. annularis: caulescens diffusus, leguminibus subulatis incurvis glabris, foliolis obovatis. *V. S.*
Hab. in Ægypto. ⊙. D. *intr.* 1814.

892. MELILOTHUS.

M. officinalis β. *angustifolia.*
Hab. in Europ. ⊙. D. *intr.* 1816.

. (8-16). M. altissima: caule erecto, foliolis ovato-oblongis, racemis longissimis, alis carinæ æqvalibus, leguminibus nudis ovatis utrinqve acutis monospermis. *Loisseleur flor. gall.* sub *Trifolio.*
Hab. circa Lutetiam. ♂. D. *intr.* 1814.

CLASSIS XVII.

POLYADELPHIA.

POLYANDRIA.

903. HYPERICUM.

27. (8-9). H. FLORIBUNDUM: floribus trigynis, calycibus ovatis subciliatis, staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolato-ellipticis, caule fruticoso. *Ait. Kew.*
Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1816.

28. (14-15). H. CANADENSE: floribus trigynis alaribus pedunculatis solitariis, foliis sessilibus linearibus basi attenuatis, caule herbaceo tetragono superne dichotomo. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1817.

26. (23-24). H. ELEGANS: calycibus ovatis acutis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis subcordatis amplexicaulibus, caule teretiusculo paniculato erecto. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria ♃. F. *intr.* 1815.

Hab. in Europ. australi? ♃. D. *intr.* 1815.

13. (21-19). L. GEBELIA *W. Suppl.:* capitulis trifloris, caulibus procumbentibus, foliolis obovatis glabris.
Hab in Europ. austr.? ♃. D. *intr.* 1815.

896. TRIGONELLA.

11. T. MONSPELIACA β. *pumila.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1815.

15. (8-9). T. TENUIS *Fisch.:* leguminibus pedunculatis congestis patentibus falcatis compressis, pedunculis inermibus.
Hab. in Imperio ruthenico. ⊙. D. *intr.* 1818.

14. (9-10). T. ORNITHORYNCHOS *Fisch.:* pedunculis spinosis, leguminibus brevissime pedunculatis umbellatis reflexis recurvisqve acuminato-rostratis, foliolis subrotundis subserratis carnosis.
Hab. in Imperio ruthenico. ⊙. D. *intr.* 1818.

897. MEDICAGO.

45. (12-13). M. APPLANATA *W. Suppl.:* pedunculis subunifloris, leguminibus inermibus orbiculatis utrinqve planissimis margine ciliatis, anfractibus distantibus, stipulis multifido-setaceis, foliis obovatis dentatis.
Hab. — — ⊙. F. *intr.* 1813.

44. (38-39). M. LITTORALIS *Rhode Mnscpt.:* leguminibus subbifloris cochleatis orbiculatis, aculeis rectis, apice uncinatis, stipulis multipartitis, foliis subrotundis apice argute dentatis.
Hab. in Gallia australi? ⊙. D. *intr.* 1815.

CLASSIS XVII.

POLYADELPHIA.

POLYANDRIA.

903. HYPERICUM.

27. (8-9). H. FLORIBUNDUM: floribus trigynis, calycibus ovatis subciliatis, staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolato-ellipticis, caule fruticoso. *Ait. Kew.*

Hab. in Madera. ♄. T. *intr.* 1816.

28. (14-15). H. CANADENSE: floribus trigynis alaribus pedunculatis solitariis, foliis sessilibus linearibus basi attenuatis, caule herbaceo tetragono superne dichotomo. *W. Sp.*

Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1817.

26. (23-24). H. ELEGANS: calycibus ovatis acutis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis subcordatis amplexicaulibus, caule teretiusculo paniculato erecto. *W. Sp.*

Hab. in Sibiria ♃. F. *intr.* 1815.

CLASSIS XVIII.

SYNGENESIA.

ÆQVALIS.

907. SCORZONERA.

18. (3-19). S. GLASTIFOLIA: caule subunifloro folioso, foliis lineari-lanceolatis acuminatis glabris nervosis planis. *W. Sp.*
Hab. in German. austr. ♃. D. *intr.* 1812.

19. (18-4). S. TAURICA: caule folioso multifloro calyceqve pubescentibus, foliis inferioribus lanceolatis acuminatis integris pubescentibus: superioribus lineari-subulatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1816.

908. SONCHUS.

26. (3-4). S. RADICATUS: pedunculis nudis calycibusqve glabris, caule subnudo, foliis radicalibus lyratis utrinqve lævibus: lobis triangulari-ovatis. *Ait.Kew.*
Hab. in Madera et Canariis. ♄. T. *intr.* 1816.

27. (5-28). S. LYRATUS: pedunculis nudis, calycibus turbinatis lævibus: sqvamis inferioribus apice reflexis, foliis lyrato-pinnatifidis: laciniis ovato-triangularibus, terminali acuminata, caule fruticoso. *W. Suppl.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1816.

28. (27-6). S. LAEVIGATUS: pedunculis nudis, calycibus turbinatis lævibus: sqvamis inferioribus apice reflexis, foliis pinnatifidis: laciniis oblongo-lanceo-

latis, terminali acuminata, caule fruticoso. *W. Suppl.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1816.

10. S. oleraceus β. *lævis.*
Hab. in Europ. ☉. D. *intr.* 1798.

25. (post. 24). S. caucasicus *Biel. pl. nov.*: pedunculis apice incrassatis, calycibus ovatis, floribus corymbosis, foliis radicalibus lyratis: caulinis cordatis sessilibus amplexicaulibus grosse serratis, caule hirsutissimo.
Hab. in Caucaso ♃. D. *intr.* 1811.

909. LACTUCA.

8. L. Scariola β. *lævis.*
Hab. in Europa. ☉. D. *intr.* 1815.

16. (13-14). L. segusiana: foliis inferioribus runcinato-dentatis, caulinis hastato-linearibus integerrimis mucronatis, caule ramosissimo. *Balbis Miscell.*
Hab. in Italia. ☉. D. *intr.* 1815.

910. CHONDRILLA.

5. (1-2). C. graminea: foliis radicalibus runcinatis, caulinis indivisis, superioribus lineari-filiformibus, caule calycibusqve lævibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Deserto caucasico-caspica et ad Astrachan ♃. D. *intr.* 1814.

912. LEONTODON.

5. (1-2). L. corniculatus *Kit.*: foliis runcinatis tenellis, sqvamis calycinis exterioribus reflexis sub apice corniculatis.
Hab. in Hungaria ♃. D. *intr.* 1814.

6. (post 4). L. besarabicus: scapis declinatis, foliis runcinatis: lobis acutis crispis margine scabris, calycibus exterioribus lanceolatis erectis adpressis.
Hab. in Besarabia. ☉. ♂. D. *intr.* 1815. ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine.

913. APARGIA.

(1-11). A. ALPINA: scapo unifloro sqvamoso, superne incrassato subhirto, calycibus hispidis, foliis lanceolato-oblongis glabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in alpin. Europ. temperat. ♃. D. *intr.* 1815.

(12-2). A. CAUCASICA: scapo nudo unifloro glabro, calyce hirto, foliis runcinato-dentatis scabris subpilosis, pilis simplicibus prostratis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. F. *intr.* 1814.

915. PICRIS.

(1-2). P. RHAGADIOLUS: foliis integris amplexicaulibus oblongis, calycibus interioribus toruloso-articulatis hispidis: foliolis cymbiformibus. *Pers. Syn.*
Hab. prope Malagam Hispaniæ. ⊙. D. *intr.* 1815.

917. HIERACIUM.

(6-68). H. STOLONIFERUM: foliis ovatis subtus lepidotis, stolonibus repentibus.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815 ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine.

(65-7). H. COLLINUM *W. Suppl.*: pilosum, scapis nudis ramosis: ramis elongatis subunifloris, foliis lanceolatis, stolonibus repentibus.
Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 1815.

(7-8). H. BIFURCUM: scapo bifurco subbifloro basi subfolioso, foliis lanceolatis acutis integerrimis, stolonibus nullis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1816.

(8-9). H. ANGUSTIFOLIUM: scapo subtrifloro unifolio hirsuto, foliis lineari-lanceolatis acutis pilosis. *W. Sp.*
Hab. in Montib. Salisb. et Italiæ. ♃. D. *intr.* 1816.

(16 17). H. HALLERI: caule erecto subbifloro, foliis pilosis dentatis, radicalibus oblongis, caulinis lanceolatis sessilibus, calyce villoso. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Delphin., Helvetiæ et Silesiæ. ♃. D. *intr.* 1814.

63. (20-21). H. STERNBERGII *Hoppe*: caule folioso erecto ramoso, foliis radicalibus petiolatis lanceolato-oblongis integerrimis, caulinis oblongis amplexicaulibus basi dentatis, calycibus hispidis.
Hab. in German. austr.? ♃. D. *intr.* 1814.

67. (31-32). H. SYLVATICUM: caule erecto simplici, foliis oblongis villosis subdentatis, floribus subpedunculatis. *W. Sp.*
Hab. in Europæ sylvaticis. ♃. D. *intr.* 1814.

72. (40-41). H. HUMIFUSUM: caulibus virgatis procumbentibus glabris, foliis lanceolatis acuminatis dentatis glaucis glabris, calycibus subpilosis. *Spreng. Pug.* 2.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1816.

66. (48-49). H. PROSTRATUM *Desf. Tabl.*: caule prostrato apice florifero, foliis lanceolatis remote dentatis lanatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813.

70. (51-52). H. INCANUM: caule erecto tomentoso, corymbo composito, foliis ovato-lanceolatis amplexicaulibus integris subundulatis incanis ciliatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1815.

918. CREPIS.

26. (3-4). C. TABAXACIFOLIA: foliis runcinato-pinnatifidis dentatis hispidis, scapis adscendentibus basi foliosis multifloris, calycibus tomentosis, sqvamis exterioribus patulis. *W. Sp.*
Hab. in arvis Barbariæ. ♂. D. *intr.* 1814.

24. (23-6). C. CROATICA: foliis glabris, radicalibus oblongo-ovatis remote dentatis, superioribus lineari-lanceolatis sagittatis integerrimis, caule calycibusqve hispidis.
Hab. in Croatia. ☉. D. *intr.* 1817 ex horto *Pestiano* sub hoc nomine.

25. (7-8). C. GRANDIFLORA: foliis radicalibus oblongis denticulatis, caulinis inferioribus sessilibus oblon-

gis dentatis, superioribus lanceolatis integerrimis sagittatis, calyce adpresso cauleqve hirsutis. *W. Suppl.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1814.

925. HEDYPNOIS.

4-5). H. CASPICA: caulibus ramosis diffusis hispidis, foliis oblongis amplexicaulibus remote denticulatis, sqvamis calycis fructiferæ undiqve hispidis.
Hab. ad Mare caspic. ⊙. D. *intr.* 1815. ex horto *Vindobon.* sub hoc nomine.

928. ACHYROPHORUS.

A. BALBISII: foliis runcinato-dentatis hispidis obtusis, caule subramoso nudo calyceqve glabro.
Hypochæris Balbisii Willd. Suppl.
Hab. in Italia? ⊙. D. *intr.* 1815.

929. LAPSANA.

(1-2). L. PUBESCENS *mihi*: caulescens ramosa pubescens, foliis radicalibus pinnatis lyratis angulatis, superioribus ovatis basi pinnatifidis sinuato-dentatis, supremis lanceolatis sessilibus integerrimis, calycibus glabris.
Hab. — — ⊙ D. *intr.* 1815 ex horto *Monspess.* sub nomine *Laps. grandifloræ.*

937. SERRATULA.

S. TINCTORIA γ. *integrifolia.*
Hab. in Europa. ♃. D. *intr.* 1816.

938. CARDUUS.

(12-13). C. TENUIFLORUS: foliis decurrentibus sinuatis spinosis subtus tomentosis, calycibus subcylindricis aggregatis sessilibus, sqvamis lanceolatis erectiusculis. *Smith. brit.*
Hab. in Anglia. ⊙. D. *intr.* 1817.

25. C. ATRIPLICIFOLIUS *Fisch.*: foliis petiolatis subtus albis, radicalibus deltoideo-hastatis sinuato-dentatis, calycibus lanatis cernuis.
Hab. in Imperio ruthenico. ♃. D. *intr.* 1815. — An Onop. deltoides *Hort. Kew.*?

940. CNICUS.

39. (2-3). C. PYRENAICUS: foliis semidecurrentibus lanceolatis canescentibus sinuato-dentatis ciliato-spinosis, pedunculis nudis tomentosis, floribus subaggregatis, calycinis sqvamis ovatis mucronatis apice patulis. *W. Sp.*
Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1816.

34. (6-42). C. FEROX: foliis subdecurrentibus pinnatifidis: laciniis bilobis divaricatis margine et in superiore superficie spinosis subtus villosis, calycibus hemisphæricis involucratis: sqvamis subulatis spinosis patulis. *W. Sp.*
Hab. in montos. Galliæ austr. et Italia. ♂. D. *intr.* 1813.

42. (34-7). C. COLLINUS: foliis decurrentibus pinnatifidis: lobis divaricatis spinosis, calycis sqvamis lanatis reflexis.
Hab. in Hungaria? ♂. D. *intr.* 1798. ex horto *Vindobon.* sub nomine *Cardui collini.*

7. C. CILIATUS β. lanatus.
Hab. in Sibiria. ♂. D. *intr.* 1814.

40. (7-36). C. ARACHNOIDEUS: foliis amplexicaulibus hispidis pinnatifidis: laciniis bilobis divaricatis subtus nudis subvillosis, calycibus ovatis arachnoideo-villosis: sqvamis lanceolatis spinosis erecto-patulis lævibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1816.

36. (40-41). C. SERRULATUS: foliis amplexicaulibus hispidis pinnatifidis: laciniis bilobis divaricatis spinosis subtus tomentosis, calycibus ovatis glabris: sqvamis spinosis serrulatis erecto.patulis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Tauria ♂. D. *intr.* 1816.

(36-8). C. ORGYALIS *W. Suppl.*: foliis sessilibus, radicalibus pinnatifidis: laciniis sinuatis spinosis, caulinis sinuatis longissime spinosis, sqvamis calycinis serrato-spinosis basi bracteis pinnatifidis obvallatis.

Hab. — — — ♃. D. *intr.* 1817.

(9-10). C. ALTISSIMUS: foliis sessilibus oblongo-lanceolatis scabris subtus tomentosis dentatis ciliatis, radicalibus pinnatifidis, calycibus bracteatis ovatis: sqvamis ovato-lanceolatis spinosis adpressis. *W. Sp.*

Hab. in Carolina. ♃. D. *intr.* 1811.

(10-11). C. MITIS *Fisch.*: foliis oblongis basi attenuatis grosse serratis: serraturis ciliatis apice setiferis, superioribus amplexicaulibus.

Hab. in Russia. ⊙. D. *intr.* 1817.

(22-23). C. SEMIPECTINATUS: foliis amplexicaulibus pinnatifidis, pedunculis erectis, calycis sqvamis adpressis.

Hab. — — ♂. D. *intr.* 1813 ex horto *Goettingensi* sub hoc nomine.

(28-29). C. REPLICATUS: foliis sessilibus ovato-lanceolatis replicatis margine spinosis subtus niveis, inferioribus dentatis, superioribus subpinnatifidis, pedunculis unifloris, spinis calycinis patentibus.

Hab. in Hungaria? ♃. D. *Missus* 1810 ab illustrissimo *Kitaibel* sub nomine *Cardui replicati*.

(31-32). C. SIMPLEX: foliis radicalibus oblongis serratis petiolatis integris, basi pinnatifidis, summis dentato-serratis, caule unifloro, calycibus scariosis: sqvamis acutis pubescentibus. — Gmel. sib. 2. p. 84. T. 37?

Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1815. ex horto *Vindobonensi* sub hoc nomine. Abunde differt a *Cn. centauroide* foliorum forma et sqvamis calycinis subrotundis, qvæ in C. centauroide elongatæ sunt.

943. CARLINA.

7. (3-4). C. LANATA: caule subbifido, flore intermedio sessili, foliis incanis lanceolatis dentato-spinosis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr., Barbaria. ⊙. D. *intr.* 1817.

8. (5-6). C. BIEBERSTEINII: caule superne corymboso, foliis lineari-lanceolatis ciliato-spinosis subtus lanatis. — *Carlina lanata Bieberst.*
Hab. in Tauria? ♃. D. *Missa* 1817 a celeberr. *Bernhardio* sub hoc nomine.

946. ONOBROMA.

5. O. CARDUNCELLUS: foliis caulinis linearibus pinnatis longitudine plantæ. *Lin.*
Hab. in Eur. austr. ♃. F. D. *intr.* 1817.

948. BIDENS.

2. B. CERNUA β. *radiata.*
— — γ. foliis superioribus subpinnatis.
Hab. in Eur. ⊙. D. *intr.* 1815.

950. CACALIA.

13. (ante 1). C. PAPILLARIS: caule fruticoso, papillis cylindraceis truncatis petiolaribus obsito, foliis lanceolatis planis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

9. C. HASTATA β: foliis subtus tomentosis.
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1816.

956. EUPATORIUM.

3. E. CANNABINUM β. *album.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817.

5. E. PURPUREUM β. *altissimum.*
Hab. ad Baltimoram Amer. septentr. ♃. D. *intr.* 1807.

959. STEVIA.

ii. (3-11). S. HYSSOPIFOLIA: pappo paleaceo aristatoqve, caule diffuso pubescente, foliis lineari-lanceolatis superne dentato-serratis supra lucidis sessilibus. *Lagasc. nov. gen.*
Hab. in Mexico. ♃. T. *intr.* 1817.

t. (10-4). S. LANCEOLATA: foliis lanceolatis acutis planiusculis in petiolum attenuatis serratis subtus scabris, summis lineari-lanceolatis integerrimis, pappo paleaceo triaristato. *Lag.* l. c.
Hab. circa Pachuca. ♃. T. *intr.* 1817.

. (6-7). S. PANICULATA: caule paniculato, foliis inferioribus ovatis superioribus ovato-oblongis serratis basi cuneatis integerrimis, summis lineari-lanceolatis, pappo mutico subbiaristatoqve. *Lag.* l. c.
Hab. in Nova Hispan. ♃. T. *intr.* 1817.

966. SANTOLINA.

to. (1-2). S. ERICOIDES: foliis qvadrifariam imbricatis subglabris, ramis unifloris tomentosis albicantibus, sqvamis calycinis acutis glabris. *Pers. Syn.*
Hab. in Europ. merid. ♄. F. *intr.* 1813.

). (post 7). S. ANTHEMOIDES: pedunculis unifloris, foliis bipinnatis, caule ramosissimo villoso. *Lin.*
Hab. in Hispan., Italia. ♃. F. *intr.* 1813.

SUPERFLUA.

970. TANACETUM.

t. (ante 1). T. SUFFRUTICOSUM: foliis pinnatis: pinnis linearibus dentatis pubescentibus, corymbo fastigiato basi folioso, caule suffruticoso. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1816.

971. ARTEMISIA.

34. (16-17). A. SAXATILIS: foliis caulinis canescentibus pinnatis lineari-filiformibus, floralibus indivisis li-

nearibus, caule adscendente ramosissimo paniculato, pedunculis subcorymbosis, calycibus subgloboso-angulatis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in rupibus calcareis Hungariæ. ♃. D. *intr.* 1814.

37. (27-28). A. LACINIATA: foliis pilosis triplicato-pinnatis, caule simplici, panicula aphylla, floribus globosis nutantibus. *W. Sp.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1817.

35. (30-31). A. DESERTORUM *Spreng.*: foliis radicalibus lineari-cuneiformibus apice trifido-laciniatis: laciniis divaricatis, floribus erectis, pedicellis setaceis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

56. (35-31). A. INTEGRIFOLIA: foliis lanceolatis acuminatis subtus tomentosis subdentatis, floribus ovatis subsessilibus erectis. *W. Sp.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1816.

972. GNAPHALIUM.

27. (7-8). G. CANDIDISSIMUM: foliis candidis niveo-tomentosis subcarnosis, inferioribus spathulatis, summis acutiusculis, corymbo composito, calycibus tomentosis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. F. *intr.* 1818.

25. (14-15). G. PENSYLVANICUM: caule herbaceo erecto subramoso, foliis obovato-spatulatis, subtus pubescentibus, floribus axillaribus et terminalibus glomeratis spicatis. *W. E.*
Hab. in Pensylv., Virgin. ⊙. F. *intr.* 1808.

26. (16-17). G. SPHAERICUM: caule herbaceo ramoso erecto, foliis linearibus trinerviis acutis basi valde attenuatis subtus tomentosis, floribus terminalibus capitatis. *W. E.*
Hab. in Nova Hollandia. ♃. T. *intr.* 1814.

979. ERIGERON.

14. (10-11). E. UNIFLORUM: caule unifloro, calyce piloso. *Lin.*
Hab. in alpib. Europ. ♃. D. *intr.* 1817.

980. TUSSILAGO.

5. (3-4). T. FRAGRANS: thyrso fastigiato, floribus radiatis, foliis subrotundo-cordatis æqvaliter denticulatis subtus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1816.

981. SENECIO.

32. (5-6). S. MICRANTHUS *mihi*: foliis oblongis, inferioribus pinnatifidis: laciniis dentatis, superioribus sinuato-dentatis, floribus corymboso-umbellatis.
Hab. — — ♂? T. *intr.* 1810. — Communicatus ex *Anglia* sub nomine *Sen. ilicifolii.*

33. (20-21). S. ARTEMISIFOLIUS: corollis radiantibus, foliis bipinnato-multifidis utrinqve glabris: laciniis linearibus subcarnosis, pedunculis unifloris corymbosis, radio calycem æqvante. *Spreng. Pug.* 1.
Hab. in Gallia. ♃. D. *intr.* 1816.

34. (24-25). S. NEMORENSIS: corollis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis serratis margine ciliatis subtus tenuissime pubescentibus sessilibus basi inæqvalibus. *W. Sp.*
Hab. in nemor. Germaniæ austr. ♃. D. *intr.* 1816.

982. ASTER.

46. (11-12). A. ERICOIDES: foliis linearibus integerrimis glaberrimis, ramulorum subulatis approximatis, caulinis elongatis, calycibus subsqvarrosis: foliolis acutis, caule glabro. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1809.

50. (13-14). A. ÆSTIVUS: foliis lanceolatis subamplexicaulibus integerrimis apice attenuatis margine scabris, caule e basi ramoso erecto: ramulis pilosis, calycinis sqvamis laxis linearibus acutis æqvalibus. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1812.

59. (post 16). A. NOVAE ANGLIAE: foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis basi auriculatis, caule

piloso stricto, floribus terminalibus confertis, calycinis sqvamis laxis coloratis lanceolatis disco longioribus. *W. Sp.*

Hab. in Nova Anglia. ♃. D. *intr.* 1812.

48. (ante 17). A. SPURIUS: foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis basi auriculatis, caule paniculato piloso, ramis subunifloris, calycinis sqvamis laxis lanceolatis discum æqvantibus. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1812.

51. (18-19). A. PUBESCENS *(mihi)*: totus pubescens, foliis radicalibus ovatis serratis longissime in petiolum decurrentibus, superioribus lanceolatis sessilibus amplexicaulibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1809 sub nomine *Ast. Sp.*

52. (19-20). A. CORYMBOSUS: foliis ovatis argute serratis acuminatis, inferioribus cordatis petiolatis nudis, caule superne corymboso fastigiato, ramis pilosis, calycibus oblongis imbricatis: sqvamis arcte adpressis. *W. Sp.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1816.

26. A. SIBIRICUS β. foliis incisis radio albo.
— — γ. foliis incisis radio coeruleo.

Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1817.

47. (42-43). A. PATULUS: foliis ovato-lanceolatis serratis glabris, caule debili, calycibus imbricatis. *Lam. Enc.*

Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1810. — Rami et pedunculi valde pubescentes.

45. (post 43). A. PENDULUS: foliis elliptico-lanceolatis serratis glabris, ramulis remotiusculis, ramis divaricatissimis pendulis, caule pubescente. *W. Sp.*

Hab. in Amer. boreali. ♃. D. *intr.* 1814.

983. SOLIDAGO.

27. (6-7). S. RECURVATA: caule erecto pubescente, foliis lanceolatis serratis margine scabris, racemis elongatis secundis recurvatis paniculatis. *W. E.*

Hab. in Amer. boreal. ♃. D. *intr.* 1816.

15. (7-8). S. ARGENTEA: caule erecto glabro, foliis glabris: radicalibus obovato-spathulatis inæqvaliter serratis caulinis ovato-lanceolatis, racemis paniculatis coarctatis, pedunculis glabris.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1813. ex horto *Paris.* sub hoc nomine.

14. (9-10). S. ARENARIA *Kit.*: caule erecto pubescente, foliis lanceolatis acuminatis undulatis, racemis secundis, pedicellis sqvamosis.

Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 1813.

16. (17-18). S. HIRTA: caule paniculato hirto, foliis lanceolatis utrinqve hirtis, caulinis serratis, rameis integerrimis, racemis erectis, ligulis elongatis. *W. E.*

Hab. in Americ. bor. ♃. D. *intr.* 1816.

985. CINERARIA.

11. (1-12). C. TUSSILAGINIS: floribus laxe paniculatis, foliis reniformi-cordatis multangulis subtus tomentosis, petiolis basi auritis. *L'Herit. Sert. angl.*

Hab. in Teneriffa. ♃. T. *intr.* 1816. — Qvoad calycem potius *Senecio* est.

12. (11-13). C. SIBIRICA: racemo simplici, foliis cordatis obtusis denticulatis lævibus, caule simplicissimo monophyllo. *Lin.*

Hab. in Sibiria, Oriente. ♃. D. *intr.* 1816.

13. (12-2). C. POPULIFOLIA: floribus corymbosis, foliis cordatis subangulatis subtus tomentosis, petiolis apice multijugo-appendiculatis. *L'Herit. Sert. angl.*

Hab. in Canariis ♄. T. *intr.* 1816.

987. INULA.

19. I. VERBASCIFOLIA *Hort. Paris.* foliis oblongo-lanceolatis subdentatis utrinqve tomentosis decurrentibus.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1811.

990. DORONICUM.

4. (1-2). D. MACROPHYLLUM *Firch.*: foliis cordatis dentatis, radicalibus longe petiolatis, caulinis sessilibus amplexicaulibus, caule multifloro.

Hab. in Sibiria? ♃. D. *intr.* 1815 ex horto *Gorenkano* sub hoc nomine. — Affine *D. Pardalianche* se differt foliis glabris, radicalibus majoribus, caulinis imis sessilibus.

5. (2-3). D. PLANTAGINEUM: foliis qvintuplinerviis, radicalibus ovato-oblongis obtusis in petiolum attenuatis subintegerrimis, caulinis oblongis sessilibus acutis integerrimis. *W. Suppl.*

Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1815.

998. TAGETES.

3. T. ERECTA β. sulphurea.
— — γ. fistulosa.

Hab. in China. ☉. D. *intr.* 1817.

1001. PECTIS.

2. P. DISCOIDEA *mihi*: foliis subulato-filiformibus sublanatis, pedunculis axillaribus unifloris folio longioribus, calycinis sqvamis lanceolatis, flosculis discoideis. *Spr. Pugill.* 2. sub *Leysera.* — *Longchampia capillifolia Willd.* in *Berlin. Mag.*

Hab. in arenos. regni Tunetani. ☉. D. *intr.* 1814.

1003. CHRYSANTHEMUM.

11. (3-4). C. MAXIMUM: foliis carnoso-fragilibus: inferioribus spathulatis subintegris, mediis sessilibus lanceolato-dentatis, summis linearibus integris, caule cimplici unifloro. *Dec. Syn.*

Hab. in Pyrenæis. ♃. D. *intr.* 1815.

10. (6-7). C. PUMILUM: foliis bipinnatis lineari-subulatis glabris, caule erecto subramoso. *W. E.*

Hab. — — ☉. D. *intr.* 1813.

12. (8-9). C. ITALICUM: foliis pinnatis serratis, florum radiis longitudine disci, caule procumbente. *Lin.*
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1816.

1004. PYRETHRUM.

15. (2-3). P. ANETHIFOLIUM: foliis bipinnatifidis linearibus acutis, pedunculis unifloris terminalibus, caule fruticoso. *W. E.*
Hab. in Teneriffa. ♄. F. *intr.* 1816.

14. (10-11). T. BROUSSONETII: foliis pinnatifidis: laciniis sublanceolatis inciso-serratis, caule paucifloro. *Pers. Syn.*
Hab. — — ♄. F. *intr.* 1816.

1007. COTULA.

6. (2-3). C. CUNEIFOLIA: foliis cuneiformibus glabris tridentatis petiolatis, floribus axillaribus subsessilibus. *W. Sp.*
— — *β. colorata.*
Hab. in China. ⊙. C. *intr.* 1815.

1009. ANTHEMIS.

28. (11-12). A. HUNGARICA: foliis bipinnatis: pinnulis linearibus, caulibus adscendentibus: ramis unifloris.
Hab. in Hungaria. ♃. D. *intr.* 1814. Missa ab illustr. *Bernhardio* sub hoc nomine.

30. (12-13). A. SUFFRUTICOSA *mihi*: foliis tripinnatis subtus sulcatis: pinnulis subulatis punctatis, caule suffruticoso.
Hab. — — ♄. D. *intr.* 1814 ex hort. *Goetting.* sub nomine *Pyrethri alpini.*

29. (17-18). A. FALLAX: foliis pinnatis margine revolutis: laciniis lineari subulatis subtrifidis, squamis calycinis superioribus obtusis margine membranaceis. *W. Suppl.*
Hab. in Eur. austr.? ⊙. D. *intr.* 1815.

1011. ACHILLEA.

7. A. ALPINA β. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. austr., Sibiriæ. ♃. D. *intr.* 1802.

40. (15-16). A. MONGOLICA *Fisch.*: foliis pectinato-pinnatis lanato-pilosis: pinnis serratis, corymbo composito.
Hab. in Mongolia ♃. D. *intr.* 1817.

39. (18-19). A. LEPTOPHYLLA: foliis villoso-tomentosis bipinnatifidis: pinnis distinctis transversis subtripartitis: lacinulis oblongis integerrimis, corymbo composito, calycibus hemisphæricis, caulibus ramosis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Cauc. ♃. D. *intr.* 1816.

36. (19-20). A. ARBOREA *mihi*: foliis incanis decursive pinnatis: pinnis linearibus pinnatifidis dentatis, floribus corymbosis discoideis, caule arboreo.
Hab. in Teneriffa. ♄. T. *intr.* 1810.

38. (21-22). A. DECUMBENS *Lamrk.*: caule decumbente, foliis bipinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis subulatis, corymbo composito.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

37. (33-34). A. ODORATA: foliis bipinnatis subtus pilosis: pinnis linearibus integerrimis, corymbo simplici. *W. Sp.*
Hab. in Galliæ et Helvetiæ alpibus ♃. D. *intr.* 1816.

1019. BUPHTHALMUM.

9. (1-2). B. SERICEUM: foliis oppositis approximatis spathulato-oblongis sericeis, calycinis sqvamis setaceis hirsutis, caule arboreo. *Lin.*
Hab. in Teneriffa. ♄. T. *intr.* 1816.

10. B. ASPERUM *mihi*: foliis oppositis scabris ovato-cordatis acutis serratis, pedunculis incrassatis.
Hab. in Carolina. ♃. F. *intr.* 1816 ex *America boreali* sub nomine *Silphii spec. nov.* — Affine B. *scabro*, sed differt foliis basi non attenuatis et calycis sqvamis brevioribus.

FRUSTRANEA.

1020. HELIANTHUS.

15. (11-12). H. STRUMOSUS: foliis ovatis acuminatis serratis triplinerviis subtus scabris, calycinis sqvamis lineari-lanceolatis basi ciliatis. *W. Sp.*
Hab. in Canada. ♃. D. *intr.* 1816.

16. H. ATROPURPUREUS: foliis oppositis spathulatis crenatis subtriplinerviis scabris, sqvamis calycinis erectis longitudine disci. *Lin.*
Hab. in Virginia, Carolina. ♃. D. *intr.* 1816.

17. H. LINEARIS: foliis alternis lineari-lanceolatis scabris subsessilibus integerrimis venosis, calycibus sqvarrosis, caule fruticoso. *W. Sp.*
Hab. in Mexico. ♄. T. *intr.* 1816.

1021. RUDBECKIA.

8. (5-4). R. TRILOBA: foliis spathulatis, inferioribus trilobis superioribus indivisis. *Lin.*
Hab. in Virginia. ♂. D. *intr.* 1814.

1029. CENTAUREA.

74. (5-6). C. CENTAURIUM: sqvamis calycinis ovatis obtusis, foliis pinnatis glabris: pinnis argute duplicato-serratis decurrentibus: terminali lanceolata. *W. Sp.*
Hab. in alpibus Italiæ. ♃. D. *intr.* 1813.

78. (7-8). C. SALICIFOLIA: calycibus recurvato-plumosis sqvama brevioribus, foliis lanceolatis acuminatis mucronato-dentatis scabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1816.

79. (78-8). C. NERVOSA: calycibus recurvato-plumosis, foliis ovato-lanceolatis basi dentatis nervosis pubescenti-hirtis, corollis flosculosis. *W. Ei.*
Hab. in Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1817.

80. (8-9). C. PECTINATA: calycibus recurvato-plumosis, foliis mucronato-serratis, caulinis inferioribus si-

nuato-pinnatifidis, superioribus et rameis indivisis. *W. Sp.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1817.

14. C. AXILLARIS β. *caucas.*
Hab. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1816.

76. (25-26). C. PRATENSIS: foliis pubescentibus remote denticulatis, radicalibus obovato-oblongis petiolatis, caulinis sessilibus ovato-lanceolatis.
Hab. in Hungaria? ♃. D. *intr.* 1813. ex horto *Pestiano* sub hoc nomine. — Affin. *C. vochinensi.*

77. (post 36). C. ALBA: calycibus integris mucronatis, foliis pinnato-dentatis: caulinis linearibus basi dentatis. *Lin.*
Hab. in Hispan., Helvetia. ♃. D. *intr.* 1811.

75. (ante 37). C. BRACTEATA *Vittmann:* foliis lanceolatis: radicalibus basi sinuato-dentatis longe petiolatis, floralibus approximatis, ramis angulatis erectis.
Hab. in Italia. ♃. D. *intr.* 1814. Affinis *C. jacea* a qva differt foliis angustioribus et ramis erectis.

81. (63-64). C. POLYMORPHA: calycibus ciliato-spinosis: spina terminali patulo erecta, sqvamis glabriusculis apice nigro-fuscis, foliis pinnatifido-lyratis subtomentosis *Lagasca. nov. genera.*
Hab. in Arragonia. ♃. D. *intr.* 1817.

NECESSARIA.

1037. ARCTOTIS.

5. (3-4). A. ARBORESCENS: flosculis radiantibus fertilibus, caule fruticoso erecto, pedunculis pilosis, foliis pinnatifidis canescentibus subtus tomentosis: laciniis lineari-lanceolatis angulatis mucronato-dentatis undulatis *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

1037 b. ARCTOTHECA.

Recept. favoso-paleaceum. *Papp.* nullus. *Calyx* imbricatus.

A. REPENS. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

1039. OTHONNA.

(2-3). O. CORONOPIFOLIA: foliis infimis lanceolatis integerrimis, superioribus sinuato-dentatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1815. — Folia in planta culta fere omnia integerrima.

SEGREGATA.

1049 b. NAUENBURGIA.

Calyculus diphyllus, uniflorus. *Cal.* communis foliaceus. *Pappus* nullus. *Receptac.* setosum.

N. TRINERVATA *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ⊙. C. *intr.* 1816.

1052. ECHINOPS.

E. SPHAEROCEPHALUS β. *giganteus.*
Hab. in Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1811.

(1-2). E. DAVURICUS *Fisch.*: foliis pinnatifidis subtus incano-tomentosis, caule unifloro.
Hab. in Davuria. ♃. D. *intr.* 1815. — Vix differt ab *E. sphaerocepb.* nisi caule unifloro.

E. STRIGOSUS: capitulis fasciculatis, calycibus lateralibus sterilibus, foliis supra strigosis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ⊙. F. *intr.* 1815.

CLASSIS XX.

MONOECIA.

TRIANDRIA.

1071. TRIPSACUM.

3. (1-2). T. MONOSTACHYON: spica solitaria superne masculata inferne feminea. *W. Sp.*
Hab. in Carolina meridionali. ♃. F. *intr.* 1807.

1074. CAREX.

74. (1-2). C. CAPITATA: spica androgyna simplici subglobosa superne mascula, stigmatibus binis, fructibus subrotundo-ovatis acuminatis glaberrimis compressis sqvama subrotundo-ovata longioribus patulis. *W. Sp.*
Hab. in Lappon., Norveg. ♃. D. *intr.* 1817.

73. (17-18). C. NEMOROSA: spica androgyna composita, spiculis numerosis ternatim qvinatimve aggregatis ovatis confertis superne masculis, stigmatibus 2, fructibus patentibus ovatis acuminatis bidentatis marginatis compressis, sqvamis mucronatis, bracteis foliaceis spica longioribus. *W. Sp.*
Hab. in German., Pannonia. ♃. D. *intr.* 1816.

72. (22-23). C. TENUIS: spica androgyna composita, spiculis ovatis superne masculis, inferioribus remotiusculis, stigmatibus 2, fructibus compresso-triqvetris lanceolatis bicuspidatis ciliatis, bractea foliacea infima longissima. *Spreng. Pug.* 2.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

71. (45 46). C. PUNCTATA *Gaudin.:* spicis foemineis subqvaternis, superioribus approximatis sessilibus,

inferiore distante subpedunculata, stigmatibus tribus, fructibus compressis rostratis, bracteis foliaceis.
Hab. in Helvetia. ♃. D. *intr.* 1810.

TETRANDRIA.

1082. BOEHMERIA.

B. ELONGATA *Fisch.*: foliis alternis ovatis serratis acuminatis pubescentibus, floribus glomeratis axillaribus, ramis elongatis, caule herbaceo.
Hab. in Brasilia. ⊙. C. *intr.* 1817.

1083. URTICA.

(6-7). U. ANGUSTIFOLIA *Fisch.*: foliis lanceolatis elongatis grosse serratis, floribus dioicis, spicis subpaniculatis.
Hab. in Rossia. ♃. D. *intr.* 1817.

PENTANDRIA.

1096. AMARANTHUS.

(ante 1). A. TENUIFOLIUS: glomerulis axillaribus triandris, foliis lineari-lanceolatis cuneatis retusis, caule ramoso diffuso. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1817.

(17-18). A. ADSCENDENS *mihi*: glomerulis triandris spicatis, spicis axillaribus terminalibusqve elongatis aphyllis, foliis rhombeo-ovatis emarginatis, caule ramoso adscendente.
Hab. in China. ⊙. C. *intr.* 1817.

(20-21). A. TORTUOSUS *mihi*: racemis compositis pentandris erectis, foliis rhomboidali-ovatis obtusissimis apice emarginatis mucronatis, petiolis tortuosis, caule stricto.
Hab. in Ins. St. Cruc. ⊙. C. *intr.* 1816.

POLYANDRIA.

1095. BEGONIA.

5. (1-2). B. PATULA *Fischer:* foliis inæqvaliter cordatis dentatis, inferioribus reniformibus.
Hab. — — ☉. C. *intr.* 1817. ex horto *Gorenkano* sub hoc nomine.

1103. BETULA.

8. (1-2). B. PUBESCENS: foliis deltoidibus acutis subcordatis duplicato-serratis subtus ramulisqve pubescentibus, strobilorum sqvamis lobis lateralibus rotundatis. *W. Sp.*
Hab. in turfos. Germaniæ, Daniæ. ♄. D. *intr.* 1816.

10. (2-5). B. EXCELSA: foliis ovatis acutis serratis, strobilorum sqvamis lobis lateralibus rotundatis, petiolis pubescentibus pedunculo brevioribus. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1815.

9. (post 7). B. PUMILA: foliis orbiculato-obovatis serratis subtus ramulisqve pubescentibus, amentis foemineis cylindricis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♄. D. *intr.* 1815.

MONADELPHIA.

1117. ACALYPHA.

8. (2-3). A. ADSCENDENS *mihi:* floribus foemineis ad basin spicæ masculæ, involucris cordatis inciso-dentatis hirtis, foliis inferioribus subrotundis superioribus oblongis, caule adscendente pubescente.
Hab. in Antillis ☉. C. *intr.* 1818. — Affin. *Acal. reptant. Swartz.*

1118. CROTON.

ante 1). C. GLABELLUM: foliis ovatis obtusiusculis integerrimis lævibus, fructibus pedunculatis. *Lin.*
Hab. in Antillis ♄. C. *intr.* 1818.

1121. PHYLLANTHUS.

(ante 1). P. JUGLANDIFOLIUS: ramis pinnæformibus, foliis ovato-oblongis acuminatis, pedunculis axillaribus ternis. *W. Suppl.*
Hab. — — ♄. C. *intr.* 1816.

1121 b. STILLINGIA.

MASCULI: *Cal.* hemisphæricus, multiflorus. *Cor.* tubulosa, erosa.

FOEMINEI: *Cal.* 1-florus, inferus. *Cor.* supera. *Stylus* 3-fidus. *Caps.* 3-cocca

S. SEBIFERA: foliis petiolatis rhombeis acuminatis integerrimis, caule arboreo. *W. Sp.*
Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1817.

1123. MOMORDICA.

M. ELATERIUM: fructibus ellipticis hispidis, foliis cordatis hispidis obtusis dentatis, caule cirrhis nullis. *W. Sp.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D.

1126. BRYONIA.

(2-3). B. PALMATA: foliis palmatis lævibus quinquepartitis: laciniis lanceolatis repando-serratis. *Lin.*
Hab. in Zeylona. ♃. ⊙. C. *intr.* 1815.

CLASSIS XXII.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

1176. ASPIDIUM.

14. (10-11). A. FONTANUM: frondibus pinnatis: pin[...] cordatis pinnatifidis: laciniis ovatis acutiuscu[...] infima et terminali subtrilobis, soris demum co[...] fluentibus. *W. Sp.*
Hab. in rupestribus Europ. ♃. D. *intr.* 1816.

1179. ASPLENIUM.

7. A. BREYNII: frondibus alternatim decompositis: p[...] nulis cuneiformibus apice incisis. Swartz. Sy[...]
Hab. in Europ. boreal. et Helvetia. ♃. D. *intr.* 18[...]

1183. ADIANTHUM.

4. A. MICROPHYLLUM *Herb. Vahlii:* frondibus bipin[...] tis: pinnulis pinnatifidis oblongis, extimis c[...] fluentibus.
Hab. in Amer. merid. ♃. C. *intr.* 1806. Ad *Pteri*[...] potius pertinet.

ADDENDA.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

1 b. MARANTA.

M. Jacqvini: caule ramoso nodoso, foliis ovatis glabris, floribus spicatis, bracteis coloratis. *Roem.* et *Schult. Syst.*

Hab. ad Caracas. ♃. C. *intr.* 1817.

3. AMOMUM.

A. Cardamomum: foliis breviter petiolatis lanceolatis utrinqve attenuatis, spicis laxis horizontalibus, bracteis lanceolatis acutis, labii margine anteriore cristaqve trilobis. *Roxb. as. Research.* XI.

Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1818.

3 b. ZINGIBER.

Corollæ limbus interior unilabiatus. *Anthera* duplex, apice rostro simplici recurvato cornuta. *Caps.* trilocularis, trivalvis. *Semina* plura, arillata.

Z. Cassumunar: caulibus erectis, foliis sessilibus linearí-lanceolatis, spicis compactis strobiliformibus elevatis lanceolatis acutis, bracteis obovatis acuminatis, labio trilobo *Roxb.* l. c.

Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1818.

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

18. JASMINUM.

8. (1-2). J. LAURIFOLIUM *Roxb.*: foliis oppositis ovato-lanceolatis apice attenuato-cuspidatis, pedunculis oppositis unifloris axillaribus.
   Hab. in India orientali ♄. C. *intr.* 1818. — An idem ac *J. cuspidatum Willd. act. ber.* IV? sed flores non terminales, terni, nec subsessiles.

23. OLEA.

3. O. FRAGRANS: foliis elliptico-lanceolatis subserratis, pedunculis unifloris, lateralibus aggregatis. *Thunb. jap.*
   Hab. in Cochinchina, China, Japon. ♄. C. *intr.* 1816.

30. JUSTICIA.

17. (post 11). J. RAMOSISSIMA *Roxb.*: spicis axillaribus terminalibusqve, bracteis lanceolatis coloratis, foliis ovatis, caule ramosissimo.
   Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818. — Nimium affin. *Just. Betonicæ.*

18. (post 17). J. FORMOSA: spicis terminalibus, bracteis lanceolatis, foliis ovatis acuminatis. *Willd. En.*
   Hab — — ♃. C. *intr.* 1817.

41. SALVIA.

65. (13-14). S. LEONUROIDES: foliis cordatis crenatis, floribus axillaribus verticillatis, caule fruticoso. *V.E.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1818.

(57-58). S. [illegible]oides: foliis lanceolatis subintegris cauleque lanato-viscoso. *Vahl. Symb. bot.*

Hab. in Arragonia ♃. F. D. *intr.* 1817.

46. ANTHOXANTHUM.

A. ovatum: spica ovata densa, vaginis glabris, foliis ciliatis. *Lag. gen. nov.*

Hab. circa Gades. ⊙. D. *intr.* 1817.

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

67. IXIA.

(6-7). I. excisa: foliis oblongis margine interiori inferne excisis, scapo flexuoso, floribus secundis. *V. K.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

68. GLADIOLUS.

(4-5). G. luridus *mihi:* foliis lineari-filiformibus tetragonis quadrisulcatis: floribus ringentibus, petalis inæqualibus, superiore longissime ungviculato.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818. — An diversus a *G. trichonemifolio Gawl.?* Habitus *Gl. tristis* sed multo minor: scapus gracilis 6-uncialis 3-florus, folium inferius longitudine scapi, superiora multo breviora. Corolla valde ringens facie bilabiata. Petalum superius spathulatum longissime

ungviculatum apice producto involuto, inferiore duo laterales huic similes sed minores et ungv multo brevioribus; reliqvæ late ovatæ acuminat. Color floris sordide lutescens venis longitudinali bus fuscis. Odorem spirat *Gl. tristis* sed forti rem et præsertim die.

28. (12-13). G. CRISPUS: corollis infundibuliformib secundis: laciniis lineari-oblongis, foliis lanceola to-ensiformibus undulato-crispis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

29. (ante 14). G. ALOPECUROIDES: spica imbricata di cha, foliis lineari-ensiformibus. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

30. (14-15). G. ANCEPS: corollæ tubo filiformi, sca ancipiti flexuoso, foliis ensiformibus spathe carina extrorsum denticulatis. *V. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

59. ANTHOLYZA.

2. A. AETHIOPICA: foliis ensiformibus attenuatis, sp disticha. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

60. ARISTEA.

2. A. COERULEA: scapo tereti subalato stricto, foliis gidiusculis multistriatulis, floribus fasciculato composito-capitatis, capitulis multifloris spica alterne dispositis, spathis integris acutis. *Ro et Schult. Syst.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

61. IRIS.

36. (9-10). I. PLICATA: caule multifloro tereti foliis tiore, laciniis corollæ undulato-plicatis, ere latioribus. *Lam. Enc.*
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1818.

37. (18-19). I. VIRGINICA: caule ancipiti multifloro f altiore. *V. E.*

Hab. in Virgin., Carolina. ♃. T. *intr.* 1818.

5. (26-27). I. LUSITANICA: foliis ensiformibus, scapo bi-floro, corollæ laciniis interioribus emarginatis, germine subincluso. *Ait. Kew. Ed.* 2.
Hab. in Lusitan. ♃. D. *intr.* 1818.

63. COMMELINA.

1. (9-10). C. NUDIFLORA: foliis linearibus, pedunculis lateralibus terminalibusqve submultifloris nudis. *V. E.*
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818.

64. FICUS.

16. (1-2). F. ULMIFOLIA: foliis ovatis rariter dentatis acuminatis basi apiceqve inæqvalibus utrinqve scabris. *Lam. Enc.*
Hab. in Java et Philippinis. ♄. C. *intr.* 1818.

14. (6-7). F. TEREBRATA: foliis obovatis acutiusculis integerrimis venosis, receptaculis globosis geminatis sessilibus. *Willd. Sp.*
Hab. in Ins. Mauritii et in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

15. (7-8). F. POPULNEA: foliis ovato-oblongis breve acuminatis integerrimis glabris. *Willd. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1818.

68. FIMBRISTYLIS.

2. F. TOMENTOSUM: spicis ovatis acutis, involucro subpentaphyllo umbella composita longiore basi foliisqve pilosissimis. *V. E.*
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1818.

87. AGROSTIS.

8. A. ALBA γ. *Röm. et Schult. Syst.*
Hab. in sylvat. Austriæ. ♃. D. *intr.* 1816.

94. ANDROPOGON.

9. (ante 1). A. SERRATUS: panicula laxa, flosculo alte[illegible] pedicellato altero sessili, pedicellis hirsutis. Thu[illegible] *fl. japon.*
Hab. in Japon., Ind. orient. ♂. C. *intr.* 1818.

98. ELEUSINE.

8. (1-2). E. MUCRONATA: spicis digitatis qvaternis, ra[illegible] spicæ glabra mucronata, calycis valvula exteri[illegible] aristata, foliis a medio ad basin ciliatis, cul[illegible] repente. *W. E.* sub *Dactyloteniο.*
Hab. in Carolina, Antillis. ⊙. C. *intr.* 1817.

7. E. FILIFORMIS β. spiculis bifloris.
Hab. in Amer. merid. ⊙. C. *intr.* 1817.

103. PANICUM.

29. (26-27). P. CURVIFLORUM *mihi:* panicula pate[illegible] glumis acuminatis curvatis, culmo ramoso, fo[illegible] subhirtis.
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *Missum* a celeb. *Wallic[illegible]* sub nomine *P. tenelli Roxb.* sed cum alia e[illegible] spec. Panici hujus nominis, *curviflorum* ob flo[illegible] curvatos nominavi. — *P. tenellum Lamarck[illegible]* omnibus partibus triplo major est et foliis h[illegible] gaudet.

105. AIRA.

18. (4-5). A. TRUNCATA *W. Suppl.:* panicula effusa [illegible]mis obtusis, foliis brevissimis conduplicatis, f[illegible] culorum basi planis, caule repente.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1815.

19. (8-9). A. ATROPURPUREA: foliis planis, panicula [illegible]varicata paupera, flosculis calyce multum bre[illegible]ribus apice pilosis. *Wahl. Lapp.*
Hab. in Lapponia, Grönland. ♃. D. *intr.* 1817.

106. MELICA.

7. M. COERULEA β. *sylvatica.*
Hab. in sylvaticis Europ. boreal. ♃. D. *intr.* 1810

8. M. LATIFOLIA *Roxb.*: panicula diffusa, ramis elongatis filiformibus, spiculis coarctatis, corollis pilosis, foliis lanceolatis nervosis.
Hab. in Ind. orient. ♃. C. *intr.* 1818.

108. POA.

28. P. NEMORALIS β. *inaesia* *Röm. et Schult. Syst.*
Hab. in mont. Europ. austr. ♃. D. *intr.* 1817.

50. (48-46). P. STRIGILIS: panicula attenuata: ramis brevissimis, spiculis subtrifloris acutis glabris, foliis brevibus, culmeis distiche patentibus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1817.

51. (29-30). P. PULCHELLA: panicula coarctata racemosa secunda, spiculis linearibus teretibus subocto-floris: glumis obtusiusculis enerviis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ☉. D. *intr.* 1817.

49. (37-38). P. PUNCTATA: panicula diffusa, spiculis duodecimfloris, floribus diaphanis laevibus: puncto intus fusco. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ☉. C. *intr.* 1817.

113. FESTUCA.

44. (15-16). F. HETEROPHYLLA: panicula laxa patula nutante, foliis radicalibus tenuissimis longissimis, radice repente. *Röm.* et *Schult. Syst.*
Hab. in sylvaticis Eur. ♃. D. *intr.* 1817.

114. BROMUS.

33. (3-4). B. VELUTINUS: panicula fructifera apice nutante, spiculis oblongo-lanceolatis tumidiusculis compressis pubescentibus, flosculis subimbricatis, aristis gluma longioribus primo erectis dein patentibus, foliis subpilosis. *Schrad. Fl. germ.*
Hab. in Eur. media et austr. ☉. D. *intr.* 1817.

117. TRITICUM.

44. (6-7). T. CEVALLOS: spica pyramidato-teretiuscula longissima glaberrima, glumis utrinqve compressis

late carinatis bidentatis, semine longissimo. *Lag. now. gen.*

Hab. — cultum in regno Granatensi. ⊙. ♂. D. *intr.* 1817.

45. (8-9). T. FASTUOSUM: glumis utrinqve compressis late carinatis mucronatis pubescentibus, spica longa subpyramidata, semine tumido. *Lag. l. c.*

Hab. — cult. in Hispan. merid. ♂. ⊙. D. *intr.* 1817.

46. (11-12). T. COCHLEARE: spica opposite compressa confertissima abbreviata pubescente, glumis utrinqve compressis late carinatis. *Lag. l. c.*

Hab. — cultum in regno Granatensi. ♂. ⊙. D. *intr.* 1817.

47. (12-13). T. GAERTNERIANUM: glumis utrinqve compressis late carinatis glaberrimis mucronatis, spica longa subpyramidata, semine tumido. *Lag. l. c.*

Hab. — cultum in Hispania ♂. ⊙. D. *intr.* 1817.

48. (13-14). T. PLATYSTACHIUM: spica opposite compressa confertissima abbreviata glabra: glumis utrinqve compressis late carinatis. *Lag. l. c.*

Hab. — cult. in regno Granat. ♂. ⊙. D. *intr.* 1817.

49. (16-17). T. BAUHINI: glumis truncatis dense imbricatis, semine tumido. *Lag. l. c.*

Hab. — cult. in Bourgalensi provincia. ♂. ⊙. D. *intr.* 1817.

50. (17-18). T. CIENFUEGOS: gluma disperma, valvulis subbidentatis, dentibus ungviculatis, semine tumido. *Lag. l. c.*

Hab. — cult. in Asturum principatu. ♂. ⊙ D. *intr.* 1817.

118. LOLIUM.

5 (2-3). L. RIGIDUM: spica mutica: spiculis calyce multo longioribus, corollis elongatis, culmo superne scaberrimo. *Gaudin. Agrostogr.*

Hab. in Helvetia. ⊙. D. *intr.* 1817.

125. ROTTBÖLLIA.

[illegible] (4-a). R. SUBULATA *Savi*: spica tereti subulata erecta calyce univalvi ensiformi acuminato adpresso. *Röm.* et *Schult. Syst.* sub *Monerma*.
Hab. in marit. Italiæ et Gall. austr. ⊙. D. *intr.* 1817.

126. HOLOSTEUM.

2. (ante 1). H. CORDATUM: foliis subcordatis. *Lin.*
Hab. in Jamaica, Surinamo, Java. ⊙. C. *intr.* 1818.

128. MOLLUGO.

2. (ante 1). M. PENTAPHYLLA: foliis subqvinis obovatis glabris, floribus paniculatis, caule decumbente. *Willd. nov. act. berol.*
Hab. in Ind. orient., Zeylona. ⊙. C. *intr.* 1818.

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

131. PROTEA.

9. (ante 7). P. TRITERNATA: foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulo longioribus, sqvamis calycinis lanceolatis hirtis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

10. (9-11). P. PINIFOLIA: foliis filiformibus, floribus racemosis ecalyculatis glabris. *Thunb. l. c.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

11. (10-7). P. NANA: foliis lineari-subulatis, capitulo terminali, calyce colorato. *Thunb. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

12. (7-1). P. PLUMOSA: foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis interne glabris, superne pilosis: pilis longissimis. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

13. (4-14). P. ARGENTEA: foliis lanceolatis argenteo-tomentosis ciliatis, caule arboreo, capitulis globosis. *Thunb. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

14. (13-15). P. ACAULIS: foliis oblongis capituloqve globoso glabris, caule decumbente brevissimo. *Thunb. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

15. (14-5). P. GLABRA: foliis oblongis aveniis capituloqve hemisphærico glabris, caule fruticoso. *Thunb. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

16. (post 6). P. CYNAROIDES: foliis subrotundis petiolatis glabris. *Thunb. l. c.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1817.

132. CONCHIUM.

3. C. RUSCIFOLIUM: foliis ovato-ellipticis utrinqve acutis mucronatis, capsulis obovatis obtusis. *W. E.*

Hab. in Nova Hollandia ♄. T. *intr.* 1817.

144. GALIUM.

36. (5-30). G. CAUCASICUM: caule scabro, foliis verticillato-senis nonisve linearibus margine revolutis scabris mucronatis, pedunculis umbellatis dichotomis. *Lag. nov. gen.*

Hab. in Caucas. ♃. D *intr.* 1817.

37. (19-20). G. TRICORNE: foliis suboctonis lanceolatis margine cauleqve retrorsum aculeatis, pedunculis axillaribus trifloris, fructu granulato nutante. *Smith. fl. brit.*

Hab. in arvis. Europ. ⊙. D. *intr.* 1817.

152. CALLICARPA.

C. LANCEOLARIA Roxb.: foliis lanceolatis acuminatis utrinque glabris superne serratis ramis lepidoto-tomentosis.
Hab. ad Silhet. Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818. Varietas forte *Callic. longifoliae Lamarck*, differt solummodo foliis pallidioribus acutioribus et ramis lepidotis.

156. PLANTAGO.

(10-11). P. SIBIRICA: foliis ovato-lanceolatis, laxe crenato-denticulatis, obtusis, trinerviis, spica elongata, scapo compresso subangulato. *Poir. Enc. meth. Suppl.*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1817.

(11-36). P. LAGOPUS: foliis lanceolatis subdenticulatis, spica ovata hirsuta, scapo tereti. *Lin.*
Hab. in Europ. austr. ⊙. D. *intr.* 1817.

174. RIVINA.

R. LAEVIS β. var. foliis ovato-lanceolatis.
Rivina lanceolata W. Suppl.
Hab. — — — ♄. C. *intr.* 1817.

175. PARIETARIA.

P. ARBOREA: foliis ovatis basi rotundatis apice acuminatis, caule arboreo.
Hab. — — ♄. T. *missa* 1818. ab illustr. *Wendlandio* sub hoc nomine.

TETRAGYNIA.

180. ILEX.

(3-4). I. SALICIFOLIA: foliis alternis distantibus sempervirentibus lanceolatis utrinque acuminatis medio denticulatis, cymis axillaribus petiolo longioribus. *W. E.*
Hab. in Insula Mauritii ♄. C. *intr.* 1818.

PENTANDRI

MONOGYNIA

189. ANCHUSA.

1. A. officinalis β. angustifolia. L
— — — γ. incarnata ibid.
Hab. in Europ. ♃. D. *intr.* 1817.

198. ECHIUM.

18. (13-15). E. fruticosum: caule t
lanceolato-spathulatis acutiuscul
spicolis confertis corymbosis. L
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 18

203. PRIMULA.

11. P. minima: foliis cuneiformibus n
dentatis, scapo subunifloro folii
læ laciniis semibifidis ♈. græcum 1
villosula. *Lehm. Prim.*

Hab. in Indiis. ♃. C. *intr.* 1818.

14. (post 19). C. Pes Capræ: foliis bilobis, pedunculis unifloris. *Lin.*

Hab. in India. ⊙. C. *intr.* 1818.

15. (4-5). C. splendens: foliis ovato-lanceolatis acuminatis subtus nervosis sericeis. — *Lettsomia splendens Roxb.*

Hab. in Ind. orient. ad Chittagong. ♄. C. *intr.* 1818. — Florentem non vidi.

16. (8-9). C. speciosus: foliis cordatis subtus tomentoso-sericeis, pedunculis petiolo longioribus umbelliferis, calycibus acutis. *Ait. Kew.*

Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

220 b. CANTUA.

Cal. 3-5-fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 3-fidum. *Caps.* 3-locul. 3-valv. polysperma. *Sem.* alata.

1. C. foetida: foliis lanceolatis glabris, pedunculis subtrifloris. *Fl. Peruv.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1818.

221. IPOMOEA.

19. (5-6). I. tuberosa: foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis acutis integerrimis, pedunculis trifloris. *Jacqv. obs.*

Hab. in Ind. occid. ♃. C. *intr.* 1818.

223. CAMPANULA.

1. C. rotundifolia. β. uniflora.

Hab. in alpib. Eur. bor. ♃. D. *intr.* 1817.

57. (13-14). C. versicolor: foliis cordatis serratis lævibus, thyrso terminali, laciniis calycinis subulatis, corolla rotato-patula. *Smith. fl. græca.*

Hab. in Græcia. ♃. F. *intr.* 1818.

58. (17-18). C. ucranica: foliis oblongis inæqvaliter dentatis subtus scabris, caule paniculato, bracteis calycibusqve ciliatis. *Spreng. nov. Prov.*

Hab. in Ucrania. ♃. D. *intr.* 1818.

228. SAMOLUS.

2. S. [illegible] caule tereti ramoso f... [illegible] spathulatis, caulinis sul... ... laciniis acutis. *Brown. Pro*...
Hab. in Nov. Holland. ♃. T. *intr.* 1...

232 b. CINCHONA.

Coroll. infundibuliformis. *Caps.* i... ris, 2 partibilis, dissepimento par...

1. C. CARIBAEA: pedunculis axillaribus u... Act. soc. hist. nat.
Hab. in Caribaeis. ♄. C. *intr.* 1818.

237 b. ERITHALIS.

Coroll. 5-partita: laciniis recurvis.
Bacca 10-locularis, infera.

1. E. FRUTICOSA: foliis obovatis, cymis... dunculatis terminalibus. *W. Sp.*
Hab. in Antillis ♄. C. *intr.* 1818.

242. VERBASCUM.

26. (9-10). V. FORMOSUM: foliis oblon... bris crenato-dentatis, inferioribus... ralibus reniformi-cordatis attenuat... mentosis, staminibus 3 lanatis.

curvis, floribus secundis magnis. *Ruiz, et Pav. Fl. per.*

Hab. in Peru. ♄. C. *intr.* 1818.

59. (39-14). S. ROSTRATUM. *Dunal.* caule aculeato-hirsuto, foliis triplicato-pinnatifidis undulatis recurvatis, corollarum laciniis incurvato-rostratis.

Hab. — — ♄.? T. *intr.* 1818.

55. S. LYCOPERSICUM β. fruct. luteo.

Hab. in Amer. calid. ☉. D. *intr.* 1817.

261 c. SIDEROXYLON.

Cor. 5-fida. *Nect.* in plerisqve 5-phyllum. *Stigma* simplex. *Bacca* 5-sperma.

1. S. MELANOPHLEUM: inerme, foliis perrennantibus lanceolatis, pedunculis angulatis. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

263. PHYLICA.

12. (8-9). P. CORDATA: foliis cordato-ovatis patentibus, caule prolifero. *Lin.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

268. CELASTRUS.

5. (2-3). C. CERNUUS: inermis, foliis ovatis obtusis serratis, pedunculis axillaribus unifloris cernuis. *Thunb. Prodr.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

281. HEDERA.

2. H. CAPITATA: foliis ovato-oblongis apice cuspidatis basi cuneatis trinerviis.

Hab. — — ♄. C. *missa* 1818 a cell. *Wendlandio* sub hoc nomine. Florentem non vidi.

295. GARDENIA.

2. (ante 1). G. RADICANS: inermis, foliis lanceolatis, corollis hypocrateriformibus obtusis, calyce angulato, caule radicante. *W. Sp.*

Hab. in Japon. ♄. T. *intr.* 1818.

Hab. in Ind. orient. ad Silhet ♄

299. PLUMERI

2. P. ALBA: foliis lanceolatis revol
perne tuberosis. *Jacqv. am*
Hab. in Jamaica. ♄. C. *intr.* 1

DIGYNIA.

303. CYNANCHU

5. (1-2). C. MARITIMUM: caule vol
hirsutis subtus tomentosis, *p*
Lin.
Hab. in Antill. ♄. C. *intr.* 1818

305. ASCLEPIA

17. (11-18). A. PARASITICA *Wallich*
to-lanceolatis carnosis subtrin
caule fruticoso foliosissimo ra
ramulis terminalibus.
Hab. in India orient. ♄. C. *intr.*

307. HERNIARIA.

8. (1-3). H. Besseri *Fisch.*: hirsuto-lanata, ramis elongatis, floribus subpedunculatis glomeratis, foliis lanceolatis.

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817.

321 b. PANAX.

Hermaphr. Umbella. *Cal.* 5-dentatus, superus. Cor. 5-petala. Bacca disperma, infera.

Masculi. Umbella. *Cal.* integer. *Cor.* 5-petala.

1. P. aculeatum: foliis ternatis, summis juxta flores confertis simplicibus, petiolis ramulisqve aculeatis. *Ait. Kew.*

Hab. in China. ♄. T. *intr.* 1818.

332. DAUCUS.

11. (10-7). D. meifolius: caule hirsuto pilis deflexis, foliis pinnatis: foliolis multifidis subverticillatis divaricatis setaceis, involucri foliolis ciliatis; setis fructuum pectinatis molliusculis. *Spreng. spec. umbell.*

Hab. prope Conimbricam. ♃. F. *intr.* 1817.

336. SELINUM.

15. (6-13). S. polymorphum: caule angulato ramoso, foliis triternatis: laciniis lanceolato-linearibus margine membranaceis subserrulatis cuspidatis, involucri polyphylli foliolis margine membranaceis serrulatis. *Spreng. Pug.* 1.

Hab. in Imperio ruthenico. ♃. D. *intr.* 1817.

338. PEUCEDANUM.

9. (1-2). P. longifolium: foliis ternato supradecompositis, foliolis subtriqvetro setaceis canaliculatis elongatis, involucro universali subnullo, floribus luteis. *Spreng. spec. umb.*

Hab. in Hungaria et Austria. ♃. D. *intr.* 1818.

8. (2-3). A. PRATENSIS: caule sulcato, compositis subtus asperis: foli cordato-ovatis inaequaliter denta
Hab. in Gallia et ad Caucas. 24. D.

7. (6-a). A. RAZOULII: caule sulcato a te, foliis tripinnatis: foliolis ob gute serratis oblique in petiolu involucris obsoletis. *Spr. l. c.*
Hab. in alpib. Europ. austr. ♂. D.

358. SESELI.

12. (7-8). S. CUNEIFOLIUM: foliolis lat furcatis, superioribus oblongis in lis connato-monophyllis brevissi villosis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso et Sicilia. 24. D. i

365. APIUM.

3. (post 2). A. FRACTOPHYLLUM: foliolis datis basi truncatis trifidis.
Hab. — — ♂? D. *intr.* 1817 ex h sub hoc nomine.

TRIGYNIA.

PENTAGYNIA.

384. ARMERIA.

1. (1-2). A. ALPINA: scapo compressiusculo glabro; calycis communis foliolis elliptico-rotundatis, foliis linearibus planis acutis, margine submembranaceis. *W. E.*
Hab. in Alpib. Carinth., Tyroliæ. ♃. D. *intr.* 1817.

386. LINUM.

9. (12-13). L. FLAVUM: calycibus acuminatis serrulato-scabris, foliis basi biglandulosis margine glabris, paniculæ ramis dichotomis, corollis monopetalis, caule herbaceo. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Austr., German. austr. ♃. D. *intr.* 1817.

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

402. NARCISSUS.

1. (1-2). N. TENUIOR: foliis lineari-subulatis canaliculatis, scapo unifloro, nectario brevi rotato plicato, *Curt. Mag.*
Hab — — ♃. D. *intr.* 1817.

403. PANCRATIUM.

1. (1-2). P. LITTORALE: spatha multiflora, foliis lineari-lanceolatis, nectarii dentibus 6 staminiferis, spatio intermedio repando. *W. Sp.*
Hab. in Ind. occid. ♃ C. *intr.* 1818.

404. CRINUM.

7. C. TOXICARIUM *Roxb.:* foliis lanceolato-linearibus cuspidatis scapo laterali longioribus, spatha monophylla, floribus pedunculatis, petalis linearibus tubo brevioribus. — *Rumph. Amb.* 6. T. 69.
Hab. in Ind. orient. et Ins. Molucc. ♃. C. *intr.* 1818.

405. AGAPANTHUS.

2. A. PRAECOX: foliis linearibus, spatha multiflora, pedunculis longitudine corollæ. *W. E.*
Hab. ad. Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

410. ALLIUM.

55. (10-11). A. LONGICAULE *mihi:* caule longissimo stricto tenui, foliis linearibus angustissimis, spatha univalvis subrotunda cuspidata longitudine capituli bulbiferi.
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1817. ex *Amer. bor.* sub nomine *All. gracil.* — Flores tantum imperfectos vidi.

56. (14-43). A. PALLENS: caule subteretifolio umbellifero, floribus pendulis truncatis, staminibus simplicibus corolla æqvalibus. *Gouan. ill.*
— — β. caucasicum spatha longissima.
Hab. in Europ. austr. β. in Caucaso. ♃. D. *intr.* 1817.
Adest solummodo var. β. in horto.

58. (17-18). A. SAXATILE: scapo subnudo tereti, foliis semiteretibus, spatha acuminata umbella longiore, staminibus simplicibus corolla longioribus. *Bieb. Cauc.*
Hab. in lapidosis Tauriæ. ♃. D. *intr.* 1817.

57. (post 41). A. ALBIDUM *Fisch.:* scapo nudo tereti, foliis lineari-subulatis, umbella multiflora radiis teretibus.
Hab. in Imper. ruthenico. ♃. D. *intr.* 1817.

418. ALBUCA.

4. (2-3). A. COARCTATA: petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. in Act. holm.*
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1817.

420. ORNITHOGALUM.

21. (11-12). O. LONGEBRACTEATUM: racemo longissimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Murr. Syst.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

22. (15-16). O. JUNCIFOLIUM: filamentis sublanceolatis, racemo longissimo, foliis subulatis plurimis. *Jacqv. h. schönbr.*
Hab. ad Cap. b. sp.? ♃. T. *intr.* 1817.

422. ASPHODELUS.

6. A. INTERMEDIUS *mihi:* scapo æqvali, foliis strictis subulatis teretibus striato-sulcatis.
Hab. in Canar. maj. ♃. T. *misit* 1817. celeb. *C. Smith* sub nomine *Asph. n. sp.* — *A. fistulosus* differt foliis semicylindricis.

7. A. CLAVATUS *Roxb:* scapis ad ramificationes clavatis, foliis setaceis strictis.
Hab. in Ind. orient. ⊙. C. *intr.* 1818. — Ab *A. intermedio* et *fistuloso* differt statura humiliori et deniqve duratione.

429. CONVALLARIA.

9. (7-8). C. STELLATA: foliis alternis amplexicaulibus ellipticis acutiusculis, racemo terminali simplici. *W. Sp.*
Hab. in Amer. bor. ♃. D. *intr.* 1816.

434. LACHENALIA.

7. (ante 1). L. HYACINTHOIDES: corollis campanulatis brevissime pedunculatis, petalis interioribus longi-

446. JUNCUS.

15. (6-7). J. CAPITATUS: culmo nudo terminali sessili subsolitario invo
Hab. in ericetis Europ. ♃. D. *intr.*

446 b. TACCA.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 6-petala, c therifera. *Stigma* stellatum. *B* gularis, polysperma, infera.

1. T. PINNATIFIDA. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. et Ins. Societat.

CLASSIS VI

HEPTANDR

MONOGYNIA.

473. PISONIA.

2. P. SUBCORDATA: inermis, foliis cord

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

480. OENOTHERA.

17. (14-15). O. Romanzowii *Ledebour.* foliis lineari-lanceolatis glaucescentibus glabris, capsulis sessilibus lineari-oblongis.
Hab. — — ☉. D. *intr.* 1818. — Admodum affinis *O. purpureæ* sed minor et, præter notas indicatas, color florum coeruleo-violaceus.

496. ERICA.

44. (8-9). E. marifolia: floribus terminalibus, foliis ovatis patentissimis, corollis subglobosis. *Hort. Kew.* Ed. 2.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

TRIGYNIA.

503. b. COCCOLOBA.

1. C uvifera: foliis cordato-subrotundis nitidis. *Lin.*
Hab. in India occid. ♄. C. *intr.* 1818.

MONOGYNIA.

512. LAURUS.

4. (ante 1). L. CASSIA: foliis triplinerviis l
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

5. (2-3). L. PERSEA: foliis ovatis coria venosis perennantibus, floribus cory *observ.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1818.

CLASSIS X.

DECANDRI

MONOGYNIA.

517 b. VIRGILIA.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* papilionacea.

520. BAUHINIA.

4. (ante 1). B. PARVIFLORA: racemis axillaribus terminalibusqve nutantibus, petalis linearibus, lobis foliorum rotundatis glabris. *V. S.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

523. BACTYRILOBIUM.

2. B. GRANDE: foliis 20-jugis oblongis obtusis subholosericeis eglandulosis. *Lin. Suppl.* sub *Cassia.*
Hab. in Surin., Brassil. et St. Doming. ♄. D. *intr.* 1818.

524. CASSIA.

21. (9-10). C. SUMATRANA *Roxb.* foliolis 4-8-jugis coriaceis ellipticis apice retusis mucronatis.
Hab. in Sumatra. ♄. C. *intr.* 1818.

20. (19-14). C. AURICULATA: foliis 12-jugis mucronatis, glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

530 b. HAEMATOXYLON.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Caps.* lanceolata, 1-locularis, 2-valvis: valvis navicularibus.

1. H. CAMPESCHIANUM *Lin.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1818.

530 c. GARUGA.

Cal. campanulatus, 5-fidus, staminifer. *Pet.* 5, æqvalia, calyci inserta. *Stigma* 5-lobum. *Drupa* nucibus 2-3, monospermis.

1. G. PINNATA *Roxb.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

536 b. QVASSIA.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5. *Nectar.* 5-phyllum. *Drupæ* 5, distantes, bivalves, monospermæ, receptaculo carnoso insertæ.

1. Q. AMARA: floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis: foliolis oppositis sessilibus, petiolo articulato alato, floribus racemosis. *Lin.*
Hab. in Guiana, Surinamo. ♄. C. *intr.* 1818.

536 c. LIMONIA.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Bacca* trilocularis. *Sem.* solitaria.

1. L. TRIFOLIATA: foliis ternatis, spinis geminis. *Lin.*
Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1818.

546 b. BUCIDA.

Cal. 5-dentatus, superus. *Cor.* nulla. *Bacca* monosperma.

1. B. BUCERAS: spicis elongatis, foliis cuneiformibus glabris. *Vahl. Ecl.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1818.

547. TERMINALIA.

2. T. PROCERA *Roxb.*: foliis oblongo-obovatis basi cuneatis apice rotundatis cum acumine integerrimis.
Hab. ad Andamans Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

DIGYNIA.

552. SAXIFRAGA.

37. (21-22). S. IRRIGUA: piloso-viscosa, foliis trifidis subcucullatis: laciniis his trifidis, petiolis elongatis sulcatis, petalorum lanceolatorum ungvibus patentissimis calyce triplo longioribus. *Spreng. nov. prov.*
Hab. in Sibiria. ♃. D. *intr.* 1818.

556. GYPSOPHILA.

14. (3 13). G. ACUTIFOLIA: foliis lanceolatis utrinqve attenuatis trinerviis marginatis glabris, paniculæ ramis pubescentibus subfasciculatis, bracteis calyci-

busqve scariosis, petalis emarginatis genitalia superantibus. *Spreng. nov. Prov.*
Hab. in Russia merid. ♃. F. *intr.* 1818.

558. DIANTHUS.

58. (3-4). D. CAMPESTRIS: floribus solitariis, sqvamis calycinis ovatis acutis brevibus, foliis subulatis cauleqve paniculato subhirsutis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1817.

28. D. DELTOIDES β. *wolgensis Fisch.* foliis pubescentibus.
Hab. ad Wolgam. ♃. D. *intr.* 1817.

39. (20-21). D. CHLOROLEUCUS *Fisch.*: caulibus diffusis, sqvamis calycinis tubo dimidio brevioribus ovatis acuminatis, foliis linearibus margine cartilagineis, petalis profunde dentatis.
Hab. in Imper. Ruthen. ♃. D. *intr.* 1814.

TRIGYNIA.

561. SILENE.

77. (48-49). S. CLANDESTINA: calycibus ovatis decemangulatis pubescentibus, petalis bifidis erectis calyce paulo longioribus, foliis oblongo-lanceolatis ciliatis. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ⊙. T. *intr.* 1817.

PENTAGYNIA.

568. SPONDIAS.

1. S. MOMBIN: foliorum petiolo communi compresso. *Lin.*
Hab. in Ind. occident. ♄. C. *intr.* 1818.

570. SEDUM.

24. (20-14). S. PALLIDUM: foliis oblongis obtusis tereti-usculis sessilibus patentibus, cyma ramosa pube-

scente, floribus secundis, petalis aristato-acuminatis. *Bieb. Cauc.*

Hab. in Tauria ♂? D. F. *intr.* 1817.

23. (15-16). S. HEPTAPETALUM *Fisch.:* ramosissimum, erectum; foliis oblongis curvatis obtusis sessilibus, cymis trifidis, floribus nutantibus 7-8-petalis.

Hab. in Imper. Ruthenico. ⊙. D. F. *intr.* 1818.

25. (post 19). S. ATRATUM: caule erecto, floribus corymbosis fastigiatis. *Jacqv. aust.*

Hab. in alpib. Eur. austr. ♃. D. *intr.* 1818.

575. CERASTIUM.

22. (3-4). C. HOLOSTEOIDES: caule alterno latere pubescente, pedunculis eglanduloso-pilosis, foliis oblongis glabris, petalis calyce margine scarioso brevioribus. *Fries nov. Fl. sv.* III.

Hab. in Blekingia Sveciæ. ♃. D. *intr.* 1818.

21. (5-6). C. TENUIFOLIUM *Sprengel.:* foliis linearibus longissimis cauleqve pubescentibus, pedunculis terminalibus umbellatis.

Hab. — — ♂. ♃. D. *intr.* 1818.

CLASSIS XI.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

583. METROSIDEROS.

6. M. LOPHANTHA: foliis sparsis lanceolatis utrinqve attenuatis mucronatis, floribus terminalibus dense spicatis pubescentibus. *Vent. Cels.*

Hab. in Nova Hollandia. ♄. T. *intr.* 1817.

. M. SCARIOSA: foliis sparsis lanceolatis margine scabris, ramulis pubescentibus.
Hab. — — ♄. T. *missa* 1818 a celeb. *Wendlandio* sub hoc nomine.

586. EUCALYPTUS.

1. E. OBLIQVA: operculo hemisphærico mucronulato, umbellis lateralibus solitariis, pedunculis ramulisqve teretibus. *Smith. act. Lin.*
Hab. in Ins. Van. Diemen. ♄. T. *intr.* 1818.

588 INGA.

a. (ante 1). I. ALBA: inermis, foliis trijugis: foliolis oblongis acuminatis æqvalibus glabris, glandula inter omnia paria, petiolo alato, spicis ovatis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 1818.

589. MIMOSA.

3. (ante 1). M. SENSITIVA: caule petiolisqve aculeatis, foliis conjugato-pinnatis: foliolis subdimidiato-ovatis acutis subtus pilosis: intimis minimis. *W. Sp.*
Hab. in Brasilia. ♄. C. *intr.* 1818.

b. (post 2). M. RUBICAULIS: aculeata, foliis bipinnatis: partialibus qvinqvejugis: propriis subduodecimjugis, panicula terminali. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

592 b. CANELLA.

Cal. 3-lobus. *Pet.* 5. *Anther.* 16 adnatæ. *Nectarium* urceolatum. *Bacca* unilocularis 2-4-sperma.

1. C. ALBA. *Swartz.* in Act. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1818.

592 c. ARISTOTELIA.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Stylus* trifidus. *Bacca* trilocularis. *Semina* bina.

Hab. in Europ. in hortis culta. ♄

40. (30-31). R. MULTIFLORA: fructib
lisqve inermibus villosis, caule
atis. *Thunb. jap.*
Hab. in China. ♄. D. F. *intr.* 1818

612. POTENTILL

β. P. MULTIFIDA γ. *davurica.*
Hab. in Davuria. ♃. D. *intr.* 1817

CLASSIS X

POLYANDI

MONOGYNIA.

629. TRIUMFETT

a. T. TRILOCULARIS *Roxb.*: floribus
subrotundo-ovatis trilobatis serr
ovato-lanceolatis, capsulis triloc
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 18

solitariis ternisve unifloris terminalibus, petalis tripartitis. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

. (33-34). E. GLAREOSA: umbella qvinqvefida bifida, foliis spathulato-lanceolatis mucronatis coriaceis serrulatis, involucris ovatis, involucellis reniformibus, calycinis segmentis subemarginatis, capsulis glabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria et Caucaso ♃. F. *intr.* 1818.

(51-52). E. PROCERA: umbella qvinqvefida trifida dichotoma, foliis lanceolatis hirsutis apice serrulatis involucris latioribus involucellisqve ovalibus glabris, capsulis glabris. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Fluv. Terek. ♃. D. *intr.* 1818.

POLYGYNIA.

662. MAGNOLIA.

(2-3). M. PUMILA: floribus globosis hexapetalis nutantibus, foliis ellipticis utrinqve acuminatis undulatis. *Ait. Kew. Ed.* 2.
Hab. in China. ♄. C. *intr.* 1818.

662 b. UVARIA.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 6. *Baccæ* numerosæ, pendulæ, 4 spermæ.

U. GRANDIFLORA *Roxb.:* foliis ellipticis acutis subtus lævibus, pedunculis unifloris bracteatis.
Hab. in Sumatra. ♄. C. *intr.* 1818.

663. ANNONA.

(1-2). A. SQVAMOSA: foliis oblongis acutis glabris, fructibus obtuse sqvamosis, petalis exterioribus lanceolatis, interioribus minutis. *Ait. Kew.*
Hab. in Amer. austr. ♄. C. *intr.* 1818.

6. (3¾). A. PALUSTRIS: foliis oblongis obtusiusculis glabris, fructibus areolatis, petalis exterioribus majoribus subrotundis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. ♄. C. *intr.* 1818.

CLASSIS XIV.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

678. TEUCRIUM.

27. (17-18). T. COMPACTUM: foliis cuneato-ovatis inciso-serratis hirtis, floralibus petiolatis lanceolatis ciliatis, floribus spicatis. *Lagasc. nov. gen.*
Hab. in Granat. regno ♄. T. *intr.* 1818.

684. SIDERITIS.

14. (post 12). S. SPINOSA: hirsuta, foliis lanceolatis bracteisqve cordatis dentato-spinosis. *W. S.*
Hab. in Hispania. ♄. T. *intr.* 1818.

689. HYPTIS.

3. H. NEPETOIDES *Fisch.*: floribus spicato-racemosis: pedunculis corymbosis, foliis ovato-oblongis inæqvaliter obtuse serratis.
Hab. — — ♃. ♂. C. *intr.* 1818.

695. STACHYS.

25. (21-3). S. POLYSTACHYA: viridi-tomentosa, verticillis multifloris, foliis radicalibus ovalibus basi cordatis, caulinisqve cordato-ovatis inæqvaliter crena-

tis, floralibus lanceolatis serratis, verticillis subspicatis, caule ramoso. *Tenore Prodr. fl. Neap.*
Hab. prope Neapolin. ♃. T. *intr.* 1818.

26. (3-4). S. PUBESCENS: verticillis 6-floris subspicatis, foliiis ovato-lanceolatis acutis basi attenuatis dentatis 5-nerviis pubescentibus, caule decumbente, calycibus lanatis inermibus. *Tenore* l. c.
Hab. in Lucania. ♃. T. *intr.* 1818.

697. MARRUBIUM.

17. (post 6). M. CATARIAEFOLIUM: foliis ovatis crenatis subtus tomentosis imis reniformi-cordatis, bracteis subulatis calycibus tubum æqvantibus, dentibus calycinis patentibus nudis. *Bieb. Cauc.*
Hab. ad Tiflin. ♃. F. *intr.* 1818.

706. THYMUS.

17. (4-5). T. NUMMULARIUS: floribus verticillato-capitatis, caulibus filiformibus repentibus pilosis, foliis planis subrotundis nervosis pilosiusculis basi ciliatis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso. ♄. T. *intr.* 1818.

30. (8-9). T. BRAUNIANUS: tota pubescens, foliis subrotundo-cordatis in petiolum decurrentibus serratis, pedunculis axillaribus bifidis multifloris.
Hab. in Austr austr.? ♃. D. *intr.* 1818 ex horto *Monach.* sub nomine *Melissæ Braunianæ.*

715. SCUTELLARIA.

11. (4-5). S. MINOR: foliis cordato-ovatis subintegerrimis, floribus axillaribus. *Lin.*
Hab. in paludib. Europ. mediæ. ♃. D. *intr.* 1818.

ANGIOSPERMIA.

740. DIGITALIS.

12. (8-11). D. OBSCURA: foliis lineari-lanceolatis integerrimis glabris basi adnatis. *Lin.*
Hab. in Hispan. ♃. D. *intr.* 1818.

Hab. in Antillis. ♄. C. *intr.* 181

745. LANTANA

9. (5-8). INVOLUCRATA: foliis opposi beo-ovatis obtusis rugosis tome mi, capitulis sqvarrosis, bracte
Hab. in Ind. occid. ♄. C. *intr.* 18

746. CAPRARIA.

3. (1-2). C. UNDULATA: foliis oppos integerrimis undulatis, suprem ticillatis, racemis spiciformibus.
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1

758. RUELLIA.

10. (4-5). R. OBOVATA *Roxb.*: foliis c petiolum decurrentibus, floribu libus.
Hab. in Chitagong Ind. orient. ♃.

762. CLERODENDRO

3. C. INERME: foliis ovatis ovalibusve cibusqve (5-dentatis) glabris, co corollæ tubo limbum aliqvoties *Kew. Ed.* 2.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 18

766. ACANTHUS.

3. (1-2). A. CARDUIFOLIUS: foliis dentato-sinuatis spinosis, spica radicali. Lin.

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

CLASSIS XIV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

791. BISCUTELLA.

12. (3-13). B. MARGINATA: siliculis undique scabris margine fuscis, caule subnudo, foliis lyratis: lobis obtusis, impari maximo subrotundo, bidentatis pilosis. *Tenor. prodr. fl. neap.*

Hab. in marit. Ins. Capri. ⊙? D. *intr.* 1818.

13. (12-4). B. MARITIMA: siliculis lævibus margine ciliatis concoloribus, caule subnudo, foliis lyratis: lobis obtusis, impari maximo elliptico, grosse bidentatis pilosis. *Ten. l. c.*

Hab. in Apulia et Lucania. ⊙ ? F. D. *intr.* 1818.

792. LEPIDIUM.

13. (12-2). L. ALPINUM: foliis pinnatis integerrimis glabris, caule florifero nudo adscendente, petalis calyce majoribus, siliculis lanceolatis mucronatis. *W. Sp.*

Hab. in alpib. Eur. mediæ. ⊙. D. *intr.* 1818.

795. IBERIS.

13. (11-2). I. GIBRALTARICA: frutescens, foliis cuneiformibus obtusis apice dentatis glabris. *W. Sp.*

Hab. ad Gibraltariam. ♄. F. *intr.* 1818.

K

SILIQVOSA.

797. CARDAMINE.

11. (ante 1). C. BELLIDIFOLIA: foliis simplicibus rotundo-ovatis integerrimis, petiolis longissimis, caule florifero foliorum longitudine. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Eur. ♃. D. *intr.* 1818.

798. SISYMBRIUM.

39. (11-12). S. TILLIERI: caule subnudo panicul foliis glabris, radicalibus runcinato-sublyratis, c linis basi pinnatifidis. *W. Sp.*
Hab. in alpib. Italiæ. ♂. D. *intr.* 1818.

40. (21-22). S. FUGAX: glabrum læve, foliis lyratis: bis lateralibus terminalibusqve oblongo-lance tis acutis, siliqvis filiformibus tandem conto *Lagasc. gen. nov.*
Hab. in Hispania. ♃. F. *intr.* 1818.

800. CHEIRANTHUS.

30. (9-10). C. STRICTUS: foliis linearibus acutis gla caule fruticoso erecto. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

803. ARABIS.

1. A. ALPINA β. *diffusa.*
Hab. in Alpibus. ♃. D. *intr.* 1818.

CLASSIS XV.

MONADELPHIA.

TRIANDRIA.

812. SISYRINCHIUM.

7. (2-3). S. micranthum: scapo ancipiti ramoso folioso, spathis subbiflora inæqvali, petalis linearibus acuminatis, foliis gramineis canaliculatis. *W. Sp.*
Hab. in Peru. ♃. T. *intr.* 1818.

813. FERRARIA.

3. F. tricuspis β. *purpureo-violacea.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

PENTANDRIA.

817. PASSIFLORA.

13. (3-4). P. Murucuja: foliis bilobis obtusis emarginatis, petiolis eglandulosis, corona campanulata truncata integerrima. *W. Sp.*
Hab. in Antillis ♄. C. *intr.* 1818.

14. (9-10). P. ciliata: foliis trilobis cordatis glabris, ciliato-serratis, involucris multifido-capillaribus. *W. Sp.*
Hab. in Antillis ♄. C. *intr.* 1818.

HEPTANDRIA.

819. PELARGONIUM.

72. (ante 70). P. concavifolium: subacaule, umbellis simplicibus, foliis ovali oblongis integerrimis gla-

bris margine ciliatis, floribus pentandris, pe[illegible] retusis. *Pers. Syn.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

73. (72-70). P. ASTRAGALIFOLIUM: acaule, umbelli[illegible] composita, foliis pinnatis: foliolis ovatis [illegible] hirsutis, petalis undulatis basi tortis. *Jacq.* [illegible]

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

74. (1-2). P. PULCHELLUM: subacaule pilosum, [illegible] diviso, foliis oblongis lobato-pinnatis, peti[illegible] alatis. *Curt. Mag.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

75. (22-23). P. STENOPETALUM: pedunculis multiflori[illegible] foliis subrotundis obsolete lobatis crenatis [illegible] petalis linearibus, laciniis calycis angustioribu[illegible] *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

76. (34-35). P. BEAUFORTIANUM: pedunculis mu[illegible] foliis qvinqvelobis dentato-mucronatis ba[illegible] catis, floralibus cuneatis. *Pers. Syn.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

77. (18-78). P. CYNOSBATIFOLIUM: pedunculis sub[illegible] ris, foliis cordatis trilobis dentatis pilosis [illegible] intermedio trilobo, floribus pentandris. *W[illegible] h. ber.*

Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *intr.* 1818.

78. (77-49). P. DELPHINIFOLIUM: umbellis paucifloris [illegible] compositis, foliis scabris qvinqvelobo-palmatis [illegible] bis oblongis serratis, intermedio trilobo. *W.* [illegible]

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

79. (62-63). P. LAEVIGATUM: pedunculis subbifloris, [illegible] liis ternatis glaucis glabris: foliolis trifidis cun[illegible] tis: laciniis lineari-lanceolatis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

80. (post 67). P. FERULACEUM: umbellis multifloris, [illegible] liis pinnatis: foliolis inciso-dentatis nudulis, [illegible] talis longitudine calycis, caule crasso carnoso [illegible] *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

81. (post 80). P. TENUIFOLIUM: umbellis multifloris, foliis decompositis pinnatis multifidis linearibus hirsutis, caule carnoso, ramis floriferis gracilibus. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

DECANDRIA.

821. HELICTERIS.

2. (ante 1). H. JAMAICENSIS: foliis cordatis inæqvaliter serratis pubescentibus subtus tomentosis, fructu contorto. *Lam Enc.*
Hab. in Antillis. ♄. C. *intr.* 1818.

POLYANDRIA.

831. MALVA.

40. (23-24). M. MORENI: caule erecto, foliis subrotundo-cordatis qvinqvelobis crenatis subtus incanis, calycibus tomentosis. *Pollini horti* et *prov. veron. pl. nov.*
Hab. in Monte Baldo. ♃. F. *intr.* 1818.

839. HIBISCUS.

25. (7-8). H. MACROPHYLLUS *Roxb.*: foliis subrotundo-cordatis cuspidatis utrinqve tomentosis, floribus paniculatis, calycibus pedunculis petiolisqve sericeo-lanatis.
Hab. in Ind. orient. ad Chittagong. ♃. C. *intr.* 1818.

26. (11-12). H. SABDARIFFA: foliis dentatis, inferioribus ovatis indivisis, superioribus trilobis basi cuneatis, calyce exteriore subduodecimdentato, caule inermi, floribus subsessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Indiis. ⊙. C. *intr.* 1818.

27. (17-18). H. LONGIFOLIUS: foliis qvinqve-vel tripartito-palmatis: lobis lanceolatis inciso-dentatis, pe-

riore novemdentato. *W. Sp.*
Hab. in Insulis societ. ♄. C. *intr.* 18

CLASSIS XVI

DIADELPH

OCTANDRIA.

844. POLYGALA.

2. P. BRACTEOLATA: floribus cristatis, r libus, alis calycinis cuspidatis mu le erecto fruticoso, foliis lineari bris. *W. Sp.*
   Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 181

3. P. MYRTIFOLIA: floribus cristatis, ra ris terminalibus, carina falcata, foliis oblongis obtusiusculis glabris
   Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818

1. D. SCANDENS: foliis pinnatis 6-jugis: foliolis ellipticis obtusis, floribus racemosis, leguminibus linearibus.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *missa* a celeb. *Wallichio* præfecto horti Calcuttensis sub hoc nomine.

850. GENISTA.

12. (6-7). G. MANTICA: caule prostrato, ramis angulato-striatis pubescentibus, foliis lanceolatis hirsutis, pedunculis axillaribus folio brevioribus, corollis glabris, leguminibus villoso-sericeis. *Spr. Pug.* 2.
Hab. in sylva mantica Italiæ. ♄. F. *intr.* 1818.

853. CROTALARIA.

11. (1-2). C. TENUIFOLIA *Roxb.*: foliis lineari-lanceolatis obtusis pubescentibus subsessilibus, racemis terminalibus axillaribusqve.
Hab. in Coromandelia. ♃. C. *intr.* 1818.

12. (5-6). C. STYRACIFOLIA: foliis lato-ovatis subsessilibus utrinqve pubescentibus incanis, stipulis subulato-setaceis.
Hab. ad Cap. b. sp.? ♄. T. *missa* 1818. ab illustr. *Schradero* sub hoc nomine. Florentem non vidi.

854. ONONIS.

22. (15-16). O. HISPANICA: pedunculis aristatis subunifloris, foliis omnibus ternatis canaliculatis recurvatis totaliter serratis. *Lin.*
Hab. in Hispania. ♄. F. *intr.* 1818.

859 DOLICHOS.

13. (5-6). D. ROTUNDIFOLIUS: volubilis, leguminibus racemosis compressis pilosiusculis ensiformibus, foliolis ovali-subrotundis glabris. *V. S.*
Hab. in Indiis. ♄. C. *intr.* 1818.

870. CYTISUS.

16. (14-15). C. PAUCIFLORUS: pedunculis subquadrifloris terminalibus, foliolis obovatis subtus pubescentibus, calycibus profunde tripartitis. *W. Sp.*
Hab. in Persia boreal. ♄. F. *intr.* 1818.

884. HEDYSARUM

35. (2-3) GRAMINEUM: foliis simplicibus lineari-lanceolatis, stipulis scariosis, racemis nudis: pedicellis bifloris, dentibus calycum barbatis. *Retz. Obs.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

36. (3-4). H. LATIFOLIUM *Roxburgh:* foliis lato-ovatis margine undulatis, lomentis articulatis æqvalibus, stipulis subulatis.
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

37. (14-15) H. TUBEROSUM: foliis ternatis ovatis acutis, racemo terminali longissimo, lomentis repandis villosis. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

38 (15-16). H. UNCINATUM: foliis ternatis ovatis villosis caule frutescente scandente, racemis terminalibus. *W. Sp.*
Hab. in Caracas. ♄. C. *intr.* 1818.

39. (22-23). H. TAURICUM: caulescens, foliis pinnatis incanis: foliolis elliptico-lanceolatis, racemis axillaribus folio longioribus, vexillo alis duplo longiore carina breviore, lomenti penduli articulis incanis reticulatis. *Bieb. Cauc.*
Hab in Tauria ♄. F. *intr.* 1818.

40. (post 50). H. CRINITUM: foliis pinnatis, racemis longis, leguminibus inflexis, caule fruticoso. *Lin.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

885. INDIGOFERA.

9 (4-5). I ATROPURPUREA *Buchanan:* foliis pinnatis undenis: foliolis ovato ellipticis margine subundulatis

tis, spicis axillaribus inferioribus fere longitudine foliorum.
Hab. in Napaul. ♄. C. *intr.* 1818.

888. ASTRAGALUS.

44. (4-5). A. MELILOTOIDES: caulescens erectus paniculatus, foliis bi-trijugisve: foliolis lineari-cuneatis retusis glabris, racemis filiformibus, leguminibus ovatis rugosis didymis. *W. Sp.*
Hab in Sibiria ♃. D. *intr.* 1818.

45. (32-33). A. UTRIGER: acaulis, foliolis oblongis acutis pilosis, scapis racemosis paucifloris, folio duplo brevioribus, leguminibus ellipticis inflatis acuminatis pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in montib. Uralens. et in Tauria. ♃. D. *intr.* 1818.

891. PSORALEA.

9. (3-4). P. APHYLLA: foliis caulinis rameisqve ternatis et simplicibus, ramulorum nullis, stipulis subimbricatis. *Jacqv. H. Schönbr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

893. TRIFOLIUM.

63. (62-40). T. RIGIDUM: spicis ovalibus subsessilibus foliosis, calycinis dentibus rigidis mucronatis, foliolis lineari-cuneatis. *Sav. fl. pis.*
Hab. prope Pisam. ♃. D. *intr.* 1818.

895. LOTUS.

24. (17-18). L. PROSTRATUS: caule procumbente ramosissimo, foliis glabris, pedunculis multifloris, leguminibus compressis torulosis patentibus. *Desf. Atl.*
Hab. ad Algeriam. ♃. F. *intr.* 1818.

ICOSANDRIA.

901. MELALEUCA.

5. M. densa: foliis ternis obovatis trin spicis oblongis ovalibusve. *Ait. K*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818

CLASSIS XVII

SYNGENESI

ÆQVALIS.

908. TRAGOPOGON.

12. (2-3). T. canus: calycibus octophyl rollæ subæqvantibus, pedunculisq foliis linearibus strictis. *W. Sp*
Hab. in Hungaria ♂. D. *intr.* 1817.

912. LEONTODON.

915. PICRIS.

4. (post 2). P. PAUCIFLORA: caule erecto hirto, foliis lanceolatis sessilibus denticulatis, pedunculis elongatis incrassatis, calyce hirto. *Decand. fl. fr.*
Hab. in Gall. austr. ♃? D. *intr.* 1818. — An ab *Hier. pappoleuco* diversa?

5. (1-3). P. DAVURICA *Fisch.*: caule erecto hispido, foliis lineari-lanceolatis subdenticulatis hispidis, calyce exteriore laxo.
Hab. in Imper. Ruthen. ♂. D. *intr.* 1818.

917. HIERACIUM.

73. (27-28). H. CRASSIFOLIUM *Bernhardi*: caule erecto corymboso-paniculato, foliis lineari-lanceolatis denticulatis glabris.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817. Differt ab *H. saxatile* caule foliosiore, dentibus foliorum minoribus et denique ramificatione.

74. (29-30). H. LONGIFOLIUM: caule erecto ramoso, foliis lanceolatis calycibusqve lanatis, radicalibus basi elongatis.
Hab. — — ♃. D. *intr.* 1817. ex hort. *Berolin.* sub hoc nomine.

918. CREPIS.

27. (20-21). C. VIRENS: foliis glabris, inferioribus remote dentatis, superioribus subintegerrimis subsagittatis, caule basi ramoso diffuso, calycibus pubescentibus. *W. Sp.*
Hab. in Helvet., Gallia, Italia. ⊙. D. *intr.* 1817.

925 b. KRIGIA.

Recept. nudum. *Cal.* polyphyllus simplex. *Papp.* membranaceus 5-phyllus cum setis 5-intermixtis alternis.

1. K. VIRGINICA *W. Sp.*
Hab. in Virginia, Pensylvan. ⊙. F. *intr.* 1818.

937. SERRATULA.

11. (1-2). S. ARGUTA *Fisch.*: foliis radicalibus ovatis obtusis argute serratis basi subbipinnatifidis, caulinis inferioribus pinnatifidis superioribus laciniatis.
Hab. in Ucrania ♃. D. *intr.* 1818. — Nimium affinis *S. tinctoriæ.*

938. CARDUUS.

25. (5-6). C. MONTOSUS: foliis decurrentibus oblongi sinuato-dentatis spinosis glabris subtus glaucis, pedunculis elongatis unifloris lanuginosis, sqami calycinis rectis patentibus. *Pollini Pl. nov.*
Hab. in montib. veronens. ♃. D. *intr.* 1818.

26. (12-13). C. ALBIDUS: foliis decurrentibus runcinati spinosis villosis subtus tomentosis, pedunculis ra mosis subnudis tomentosis, calycibus aggregati oblongis: sqvamis erectis omnibus spinoso-acum natis. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria et ad Caucas. ⊙. D. *intr.* 1818.

940. CNICUS.

44. (1-2). C. ULIGINOSUS: foliis semidecurrentibus ol longis sinuatis dentatis margine spinosis subtus i canis, floribus corymbosis approximatis, sqvam calycinis ovato-lanceolatis mucronatis adpress *Bieb. Cauc.*
Hab. in Tauria. ♃. D. *intr.* 1818.

45. (5-6). C. STRICTUS: foliis semidecurrentibus lance latis sinuatis: lobis bifidis spinosis subvillosis, fl ribus terminalibus glomeratis sessilibus, calyci sqvamis patulis lanceolatis subulato-spinosis. *Po l. c.*
Hab. in montosis Vesuvii. ♃. D. *intr.* 1818.

46. (10 44). C. HELENOIDES: foliis subcordatis ample caulibus lanceolatis ciliatis subtus tomentosis, i ferioribus subincisis, floribus aggregatis, calycin sqvamis lanceolatis adpressis mucronatis. *W. S*
Hab. in Sibir. ♃. D. *intr.* 1818.

47. (29-30). C. SPINOSISSIMUS: foliis amplexicaulibus pinnatifidis dentatis lanatis; calyce cylindrico terminali; sqvamis adpressis oblongis cartilagineo-mucronatis, mucronibus patulis. *W. Sp.*
Hab. in Hispania. ⊙. D. *intr.* 1818.

956. EUPATORIUM.

12. (3-4). E. TRIFOLIATUM: foliis petiolatis ternis qvaternisve ovatis utrinqve attenuatis serratis scabriusculis. *W. Sp.*
Hab. in Virginia. ♃. D. *intr.* 1818.

13. (post 11). E. ODORATUM: foliis petiolatis triangulari-ovatis serratis apice integerrimis subtus pubescentibus, corymbis divaricatis terminalibus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. in Antillis. ♄. C. *intr.* 1818.

SUPERFLUA.

972. GNAPHALIUM.

28. (ante 1). G. ERICOIDES: fruticosum argyrocomum, foliis sessilibus linearibus, calycinis exterioribus rudibus, interioribus incarnatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

29. (1-2). G. DASYANTHUM: fruticosum, foliis lanceolatis acutis basi trinerviis undulatis pilosis, subtus tomentosis, corymbo coarctato bracteato terminali. *W. E.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

30. (27-8). G. CYMOSUM: herbaceum, foliis lanceolatis trinerviis supra glabris, racemo terminali, caule inferne ramoso. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♃. T. *intr.* 1818.

974. ELICHRYSUM.

3. E. SESAMOIDES: fruticosum erectum, foliis acerosis linearibus carinatis glabris adpressis, ramis unifloris, floribus sessilibus. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

981. SENECIO.

35. (ante 1). S. RECLINATUS: corollis n ventricosis subimbricatis, foliis fili integerrimis glabris. *Ait. Kew.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818

982. ASTER.

53. (ante 1). A. TOMENTOSUS: fruticosu serratis patentibus subtus tomentos minalibus subternis. *W. Sp.*

Hab. in Nov. Holland. ♄. T. *intr.* 18

54. (27-28). A. PRAECOX: foliis oblongo ratis basi angustatis, caule hirto, bricato-subæqvalibus, sqvamis exte tulis. *W. Suppl.*

Hab. — — ♃. D. *intr.* 1818.

985. CINERARIA.

14. (8-9). C. LANATA: pedunculis uniflo dato-subrotundis septangulis subtu *L'Her. sert. angl.*

Hab. in Canariis, ♄. T. *intr.* 1818.

15. (14-9). C. LINIFOLIA: pedunculis un bus, foliis lineari-subulatis glabris, *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

1006 b. LIDBECKIA.

Recept. nudum. *Papp.* 0. *Sem.* angulata, articulo styli infimo persistente. *Cor.* radii plurima. *Cal.* multipartitus.

1. L. PECTINATA: foliis pinnatifidis subtus glaucis. *Thunb. prodr.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

FRUSTRANEA.

1026. GORTERIA.

. G. PAVONIA: foliis pinnatifidis supra pilosis subtus tomentosis: laciniis ovali-lanceolatis; scapo unifloro, caule decumbente. *Ait. Kew. Ed.* 2. sub *Gazania.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♂. T. *intr.* 1818.

1029. CENTAUREA.

63. (post 28). C. STOEBE: calycibus ciliatis oblongis, foliis pinnatifidis linearibus integerrimis. *Lin.*
Hab. in Austria? ♃. D. *intr.* 1818.

84. (57-58). C. NITENS: calycibus scariosis integris mucronatis, foliis scaberrimis pinnatis: pinnis linearibus integerrimis margine revolutis mucrone capillari. *Bieb. Cauc.*
Hab. in Caucaso et Iberia. ⊙. D. *intr.* 1818.

82. (72-73). C. FORNARDI: calycibus ovatis setaceo-spinosis glabris, foliis lanceolato-linearibus sinuato-runcinatis: lobo terminali lanceolato serrato, caulibus prostratis.
Hab. in Italia? ♃. D. *intr.* ex horto Pisano sub hoc nomine.

NECESSARIA.

1038. OSTEOSPERMUM.

. (ante 1). O. SPINOSUM: foliis obovatis serratis pubescentibus, spinis ramosis. *W. Sp.*

Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

4. (3-1). O. PISIFERUM: foliis lanceolatis mucronatis petiolatis glabris serratis, ramulis denticulato-gulatis. *Lin.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

1059. OTHONNA.

5. (2-3). O. ATHANASIAE: foliis pinnatis filiformibus, lyce hemisphærico multidentato *Jacqv.h.Schö*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

6. (post 5). O. DENTICULATA: foliis oblongis dentic tis glabris basi attenuatis amplexicaulibus, flor paniculatis. *Ait. Kew.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

CLASSIS XIX.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

1061 b. STYLIDIUM.

Cal. bilabiatus. *Cor.* irregularis 5-fida: la qvinta dissimili. *Columna* reclinata, duplici xura. *Antheræ* bilobæ: lobis divaricatissi *Caps.* 2-locularis.

1. S. FRUTICOSUM: foliis angusto-linearibus decurr bus glabris, fauce semicoronata, labello app culato. *Ait. Kew.* Ed 2.
Hab. in Nov. Holl. ♄. T. *intr.* 1818.

CLASSIS XX.

MONOECIA.

MONANDRIA.

1066. CASUARINA.

4. (ante 1). C. MURICATA *Roxb.*: ramulellis erectis teretibus 5-sulcatis, strobilorum sqvamis submuricatis.
Hab. in Chitagong Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

5. (1-2). C. NODIFLORA: monoica, ramulellis erectis tetragonis, strobilorum sqvamis inermibus glabris, vaginis masculis qvadrifidis glabris. *W. Sp.*
Hab. in Insul. mar. pacif. ♄. C. *intr.* 1818.

TETRANDRIA.

1079 b. CICCA.

MASCULI: *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o.
FEMINEI: *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Styl.* 4. *Caps.* 4-cocca, non dehiscens, subcarnosa.

1. C. DISTICHA: foliis pinnatis: foliolis oblongis, racemis lateralibus. *W. Sp.*
Hab. in Ind. orient. ♄. C. *intr.* 1818.

POLYANDRIA.

1095. BEGONIA.

7. (2-3). B. DISCOLOR: caulescens, foliis inæqvaliter cordatis serratis acuminatis, capsulæ alis obtusangulis: una majore. *Ait. Kew.* Ed. 2.
Hab. in China. ♃. C. *intr.* 1818.

6. (post 4). B. SPATHULATA: caulescens erecta, foliis ovatis obtusissimis basi tenuissime serrulatis, stipulis oblongis maximis, capsulæ ala maxima acutangula, reliqvis minoribus æqvalibus.
Hab. — — ♃. C. *intr.* 1818. ex horto *Berolin.* sub hoc nomine.

MONADELPHIA.

1118. CROTON.

7. (3-4). C. PUNGENS: foliis cordatis acuminatis serrulatis, supra scabris subtus tomentosis basi qvadriglandulosis. *W. Sp.*
Hab. ad Caracas. ♄. C. *intr.* 1818.

1119. JATROPHA.

3. (1-2). I. MULTIFIDA: foliis palmatis undecimlobis lævibus: lobis pinnatifidis cuneatis, stipulis setaceis multifidis. *W. Sp.*
Hab. in Amer. merid. ♄. C. *intr.* 1818.

1121 c. HURA.

MASCULI: *Ament.* imbricatum. *Periant.* truncatum, diphyllum. *Cor.* o. *Filam.* cylindrica, apice peltata cincta. *Anther.* plurimis geminatis.

FEMINEI: *Cal.* cylindricus. *Cor.* o. *Styl.* infundibulif. *Stigma* 12-fidum. *Caps.* 12-locularis. *Sem.* 1

1. H. CREPITANS. *Lin.*
Hab. in Amer. calid. ♄. C. *intr.* 1818.

CLASSIS XXI.

D I O E C I A.

POLYANDRIA.

1159. CLIFFORTIA.

2. C. TRIFOLIATA: foliis ternatis fasciculatis venosis pilosis, lateralibus lanceolatis integerrimis, intermedio obovato tridentato. *W. Sp.*
Hab. ad Cap. b. sp. ♄. T. *intr.* 1818.

INDEX.

A.

Q.

R.

S.